

LES TECHNOLOGIES HUMMINBIRD®

CHOISISSEZ VOTRE ARME



HUMMINBIRD® SWITCHFIRE™



HUMMINBIRD® DOWN IMAGING®



HUMMINBIRD® SIDE IMAGING®



HUMMINBIRD® 360 IMAGING™



HUMMINBIRD® CHIRP®

LES SONDES



LA SONDE À SIMPLE FAISCEAU
SingleBeam™ 200 kHz de 20°



LA SONDE À DOUBLE FAISCEAUX
DualBeam™ 200 et 83 kHz de 20° et 60°.



LA SONDE GRANDE PROFONDEUR
Double faisceau 50/200kHz 20° et 74°.



LA SONDE SIDEFINDER
Double faisceau 200/455kHz 34° et 10°.

LES FONCTIONS HUMMINBIRD®



RÉSEAU ETHERNET

Permet d'interconnecter accessoires & appareils à bord avec la plus grande facilité.



RÉSEAU NMEA 0183/2000®

Permet la transmission rapide et multiple de nombreuses informations provenant de tous les appareils et capteurs du bord.



FONCTION WI-FI

Pour se connecter sans fil à internet par le biais d'une antenne ou en passant par votre mobile.



RECEPTION AIS

Pour visualiser sur votre écran cartographique les autres utilisateurs équipés AIS autour de votre position.



triple CARTOGRAPHIE

Vous disposez des cartographies C-MAP® 4D et NAVIONICS® et AUTOCHART, et pouvez ainsi choisir la plus adaptée à votre utilisation.



AUTOCHART

Enregistrez vos données durant la navigation et transformez toutes ces informations en une cartographie personnelle et précise. (voir p.44)



AUTOCHART PRO

Obtenez encore plus de précision sur vos cartographies AUTOCHART grâce à infos supplémentaire de cette version Pro (voir p.44)



AUTOCHART LIVE

Créez votre cartographie personnelle en direct. Durant la navigation en quelques passages vous bénéficiez d'une image des fonds. (voir p.44)



FUSION®

Menu dédié à la gestion des appareils HIFI Fusion intégré dans les combinés Ion® & Onix® via NMEA 2000®.



PRÉCISION GPS

Antenne Gps haute précision pour les fonctions traqueur et waypoints sur certains modèles.



FISH ID+™

Trois icônes sont utilisées pour traduire l'intensité de l'écho en relation directe avec la taille du poisson.



RADAR HD

Affichez sur votre écran de combiné tous les échos radar (bateaux, bouées, côtes...) présents dans votre environnement.



INCLINABLE ET PIVOTANT

Grâce à son pied articulé vous pouvez ajuster l'angle de votre sondeur pour optimiser votre confort visuel.



DÉMONTAGE RAPIDE

le système de fixation rend démontable votre appareil pour le stocker à l'abri. C'est aussi l'anti-vol idéal.



FONCTION CAMERA

Caméra, connection IP. Possibilité de brancher jusqu'à 4 caméras sur Ion (1 sur Onix).

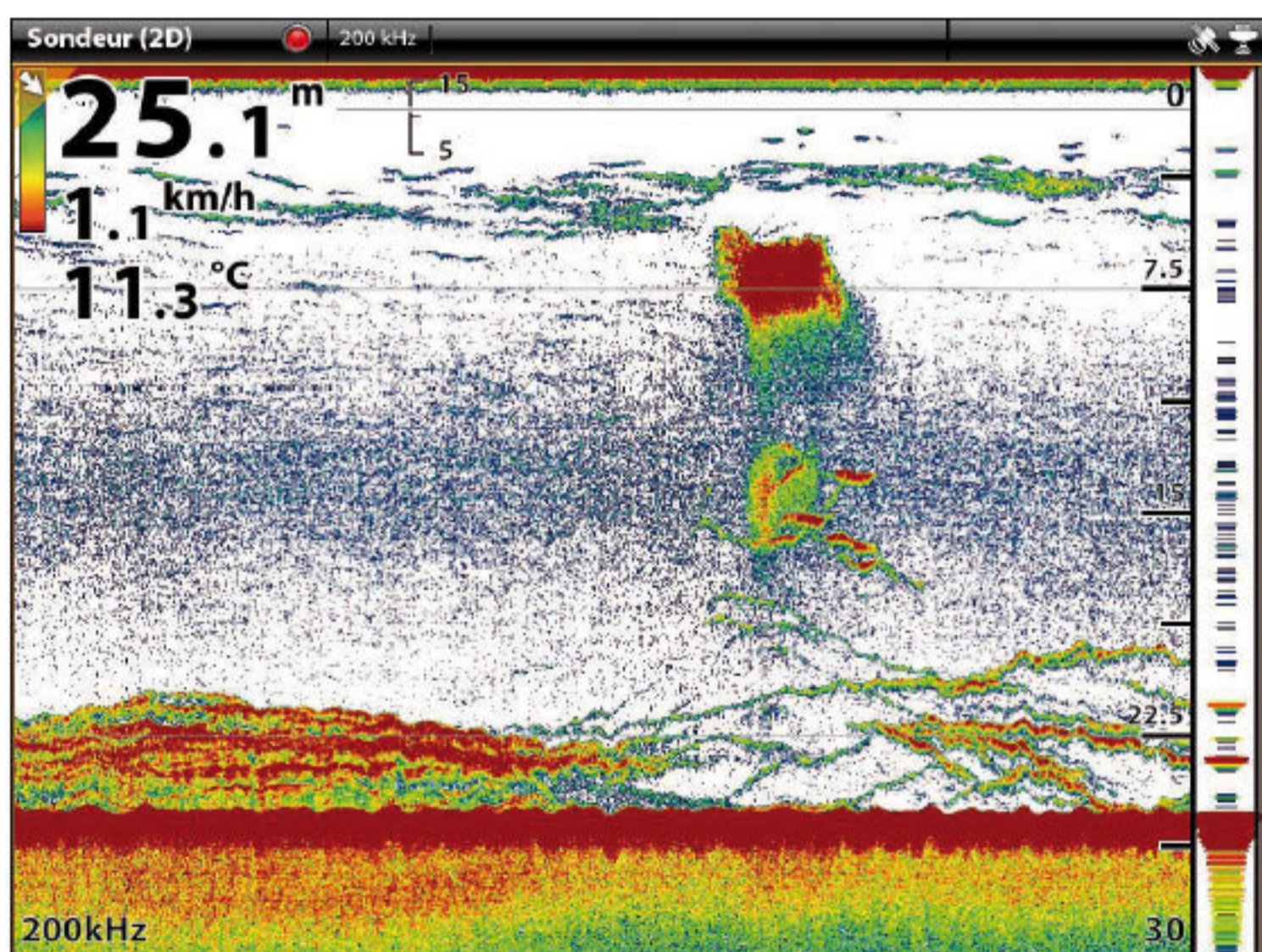


AUTO PILOT

Connexion via Nmea 1083, pour vous assister et simplifier votre navigation.

LE CHOIX DES ARMES

LA PUISSANCE TECHNOLOGIQUE

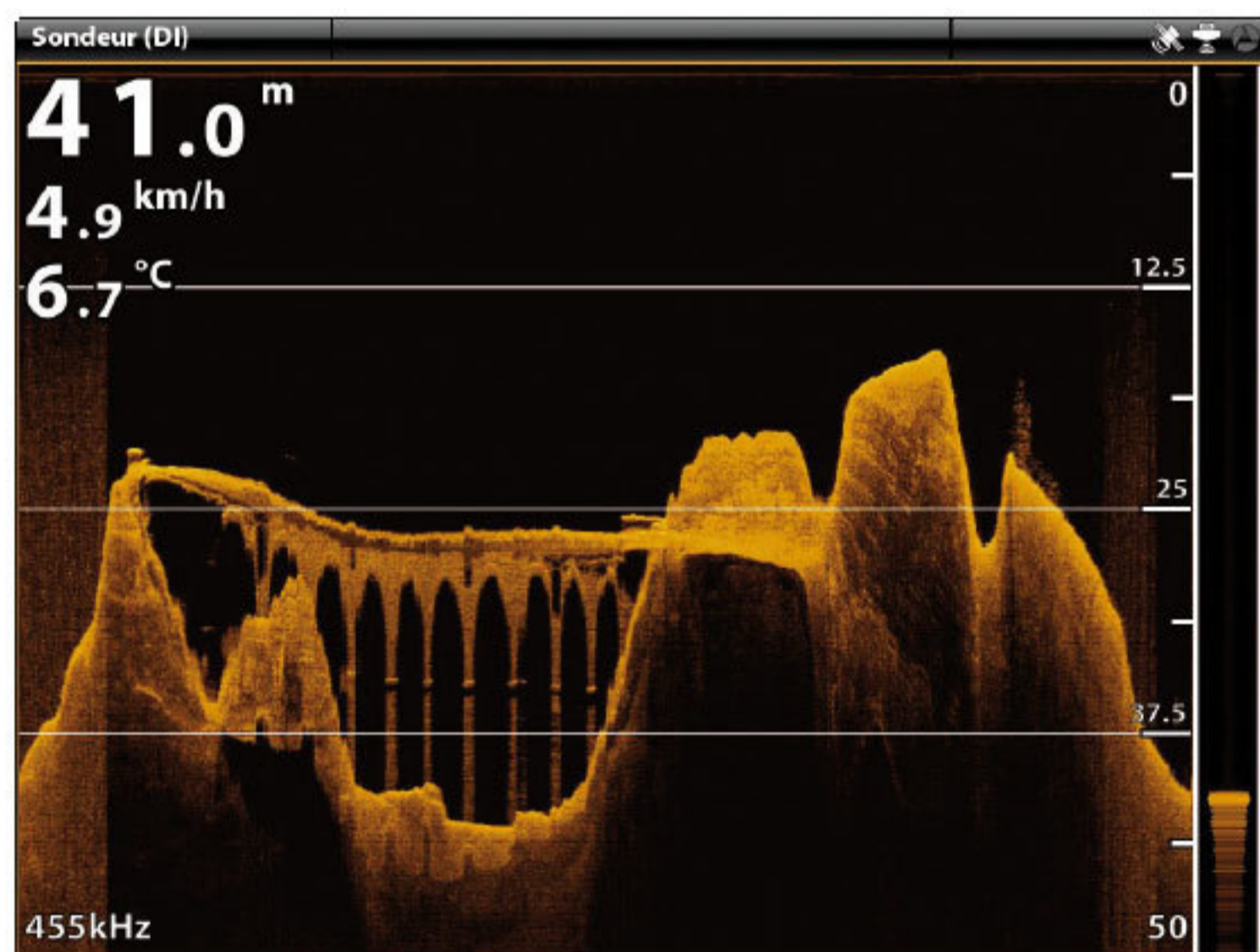


LA TECHNOLOGIE HUMMINBIRD® SWITCHFIRE™, avec ses deux modes d'affichage, offre la meilleure lisibilité en fonction des conditions d'exploration.



HUMMINBIRD® SWITCHFIRE™

Avec deux modes d'affichage révolutionnaires, vous pouvez adapter à vos conditions de pêche le retour des échos. Ajouter ou supprimer les détails, par simple pression d'un bouton.

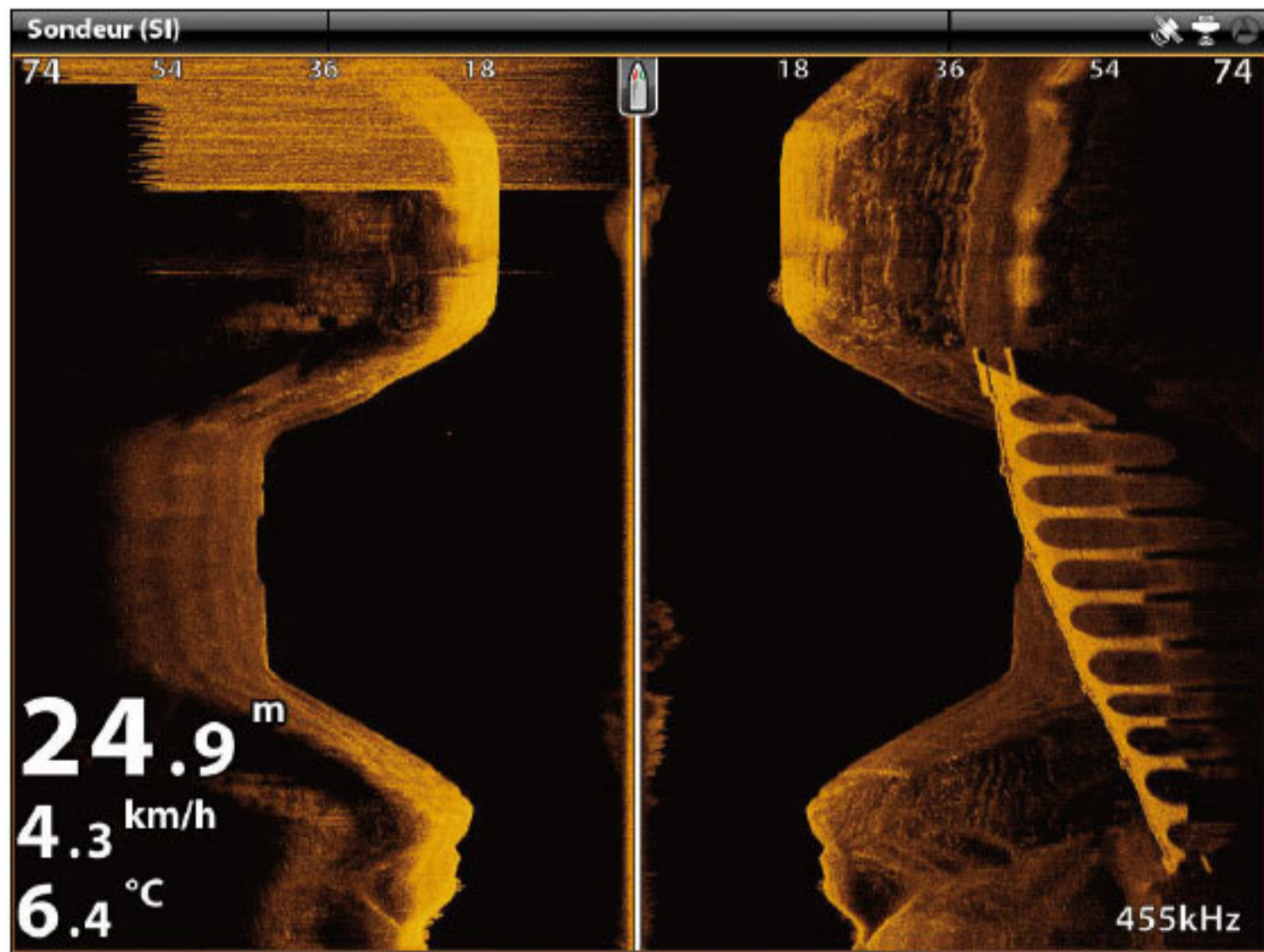


LA TECHNOLOGIE HUMMINBIRD® DOWN IMAGING®, vous montre ce qui se passe sous votre bateau, avec un niveau de détails proche de la photo.



HUMMINBIRD® DOWN IMAGING®

Les images fournies par la technologie Down Imaging® sont créées avec des ondes sonores hautes fréquences émises par un faisceau très fin. Le retour de ces ondes au sondeur reconstitue sur l'écran une image instantanée du fond présent sous le bateau. Le logiciel Down Imaging® analyse les retours d'échos et reconstitue avec réalisme l'image du paysage sous-marin s'étendant sous le bateau, avec une précision telle que tous les détails sont révélés. Les images générées à l'écran apparaissent avec un réalisme qui s'apparente directement au modelé d'un cliché photographique.

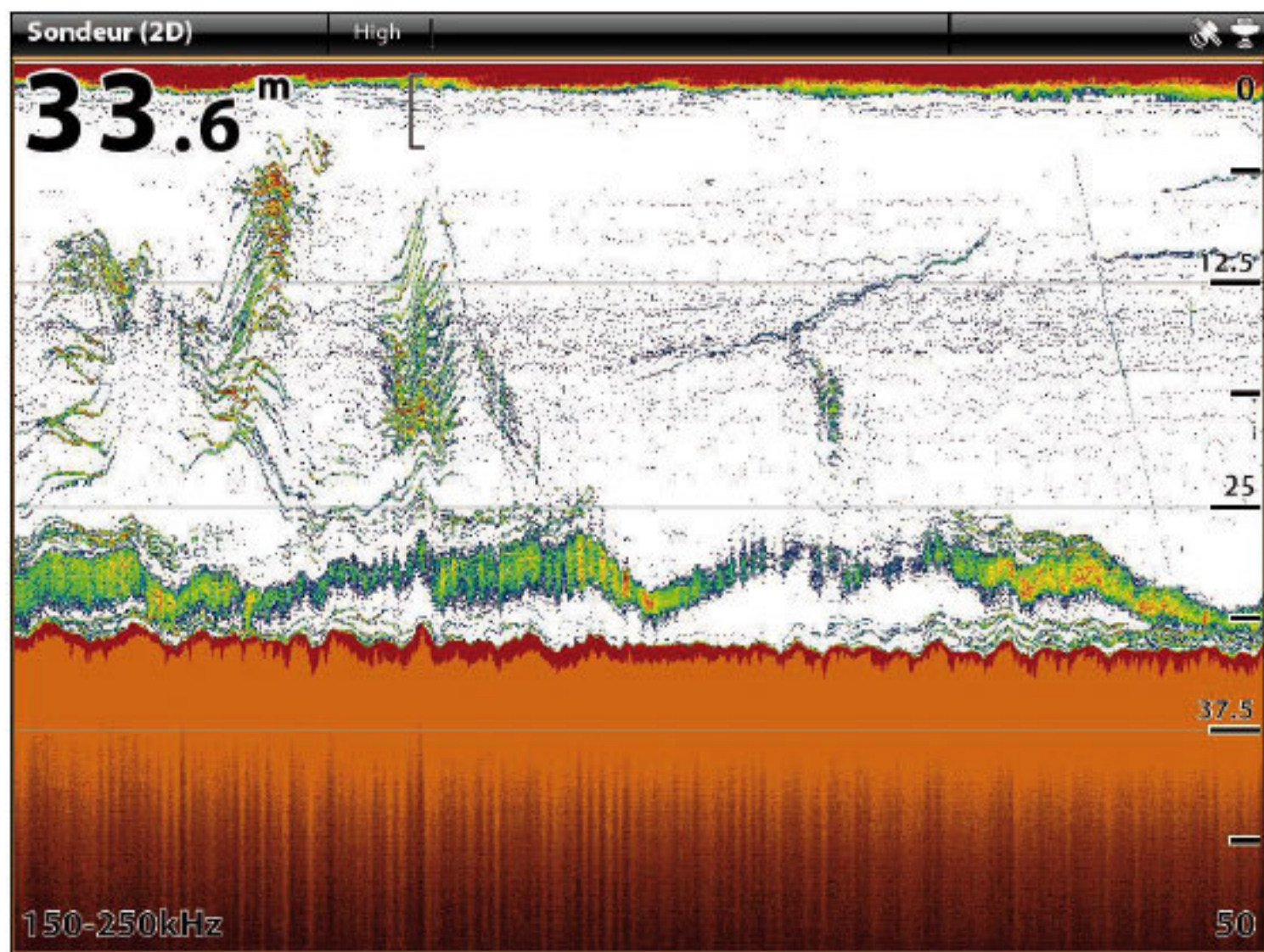


LA TECHNOLOGIE HUMMINBIRD® SIDE IMAGING®, fournit une vision de part et d'autre du bateau, avec une incomparable qualité radiographique.



HUMMINBIRD® SIDE IMAGING®

Cette technologie a été conçue par HUMMINBIRD® pour visualiser rapidement et précisément les structures et les poissons de part et d'autre de votre bateau jusqu'à 120 m théoriquement en fonction de la profondeur. Le SIDE IMAGING® vous permet de bénéficier d'un système de balayage latéral avec une représentation 3D de qualité photographique. Le SIDE IMAGING® utilise un mince faisceau longitudinal afin de prendre une succession de photographies du fond, de part et d'autre de votre bateau. Ce procédé est identique à celui d'un scanner en imagerie médicale.



LA TECHNOLOGIE HUMMINBIRD® CHIRP®, un balayage automatique multi-fréquences pour des performances exceptionnelles à toutes les profondeurs.



HUMMINBIRD® CHIRP®

En utilisant la modulation de fréquence plutôt qu'une fréquence constante sur trois plages, Humminbird® offre des performances exceptionnelles à toutes les profondeurs. Vous disposez d'une large palette de fréquences de 28 à 210 kHz (étendue sur Helix 12 : 28-540kHz), automatiquement sélectionnées en fonction de l'environnement sous-marin et de la profondeur. Les performances atteintes sont d'un niveau exceptionnel grâce à une précision étonnante dans le repérage et la séparation des échos, une résolution d' image de haute qualité, une élimination spectaculaire des bruits de surface ou des interférences à toutes les profondeurs.

