

MEGA **LIVE** IMAGING

品番：MEGA LIVE IMAGING
周波数：1.05CHIRP MHz
入力：10~18VDC

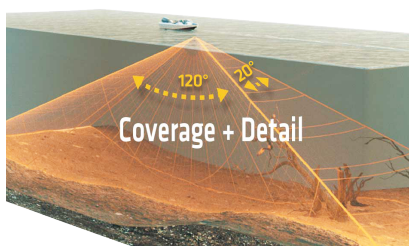
最大電流値：0.9A
希望小売価格：¥299,200
JANコード：0082324055812

MEGA LIVE
使用動画



リアルタイムなノンストップ描写

MEGA IMAGING 周波数がノンストップで水中の情報を表示させ、水中の状態を動きとして理解することができます。



描写最適化されたソナー角度

MEGA LIVE IMAGING のビーム照射角度は幅 20° 横 120° の範囲に照射し、水中を泳ぐ魚や構造物、ルアーなどの動きや形を捉えることが可能。



外部ソナーボックス内蔵

MEGA LIVE IMAGING は外部ソナーボックスと呼ばれる情報処理装置を振動子に内蔵。外部ソナーボックスが一体型になっていることで、電源ケーブルとネットワークケーブルの2本の接続でポートデッキ上での取り付けが簡単にできます。

MEGA LIVE IMAGING 電源コード

モデル：PC 13
希望小売価格（税込）：¥17,820
JANコード：0082324055478



対応機種

APEXシリーズ (19・16・13インチモデル)
SOLIX CHIRP MEGA SI+ GPS (15~10インチモデル)
HELIX CHIRP MEGA SI+ GPS G3N~G4N (15~7インチモデル)*
※7インチモデルは HELIX 7 CHIRP MEGA SI GPS G4N のみ





MEGA **LIVE** IMAGING™ TARGETLOCK™

品番：MEGA LIVE IMAGING TARGETLOCK
 入力：10～20VDC
 最大電流値：1.2A
 エレキ対応機種：ULTREXシリーズ
 希望小売価格：¥327,800
 JANコード：0082324057007

TARGETLOCK
使用動画



対応モデル

APEXシリーズ (19・16・13インチモデル)
 SOLIX CHIRP MEGA SI+ GPS (15～10インチモデル)
 HELIX CHIRP MEGA SI+ GPS G3N～G4N (15～7インチモデル)*
 ※7インチモデルはHELIX 7 CHIRP MEGA SI GPS G4Nのみ

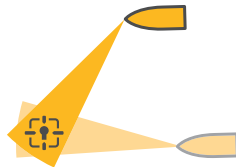
LOCK ON. FISH ON.

MEGA LIVE IMAGING と合わせて使う TARGETLOCK。
 魚がいるストラクチャーに対して「焦点」を当て続け、確実に狙いを定めることができます。
 設定次第では、TARGETLOCK が広範囲を探るように機器が自動で動き、ストラクチャーは勿論のこと、魚が動く方向やいる層までも把握ができます。



ターゲットロック機能

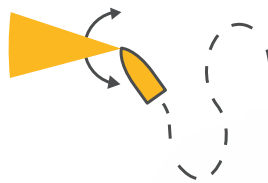
ボートポジショニングに関係なく、振動子の向きを任意の方向へ保持させることが可能。



ミンコタステア機能

(i-PILOT LINK モデルのみ対応)

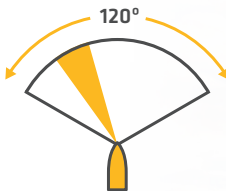
ULTREXと連携すれば、フットペダルと同時にMEGA LIVE IMAGINGの向きを動かすことが可能。



メガライブスイープ機能

(i-PILOT LINK モデルにヘディングセンサー接続時のみ対応)

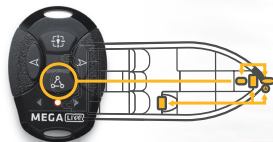
ボートの前方120°(左右それぞれ60°)を自動でスイープさせる機能です。ベイトの群れや対象物を探ることが可能。



ワンボートネットワークボタン

(i-PILOT LINK モデルのみ対応)

ワンボートネットワークボタンに下記のお好みの機能を登録できる。ミンコタステア機能、メガライブスイープ機能、MEGA LIVE ソナーの各モードのON/OFF ウェイポイントの登録、ホームポジションへの移行がボタン一つで操作可能。



ULTREX LINK シリーズ		ULTREX シリーズ
●	ターゲットロック機能	●
●	ミンコタステア機能	×
●	メガライブスイープ機能	×
●	ワンボートネットワーク ボタン	×

【重要】

「×」になっている所は「アップグレードキット」を付けることで全ての機能が使用できるようになります。



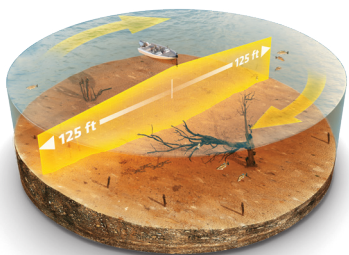
MEGA 360 IMAGING

ご好評いただいている MEGA 360 IMAGING は、
周辺のストラクチャーを短時間・広範囲で見渡すこ
とができ、最大半径 38m を探索可能です。



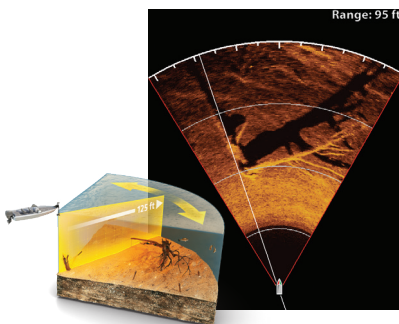
細部まで捉える360°ビームソナー

自船の周り 360° の水底を 1.2MHz のビームで探
索可能です。圧倒的な描写力を実現します。ペイ
トの動きも捉えられるケースも。



スイープエリアの調整

10° から 360° まで任意の角度・方向で設定が可
能なので、様々なシチュエーションに対応します。



取り付けイメージ

取り付けはミンコタ ULTREX シリーズと FORTREX
シリーズの 2 ラインアップ可能です。



MEGA 360 IMAGING ACCESSORIES



MEGA 360 IMAGING 電源コード

希望小売価格 (税込) : ¥5,830
JAN コード : 4950545432865



APEX/SOLIX 用

【APEX/SOLIX 用 Y ケーブル】 14 M360 2DDI Y

【APEX/SOLIX 用】14 M360 2DDI Y
希望小売価格 (税込) : ¥21,780
JAN コード : 0082324054860



HELIX 用

【HELIX 用 Y ケーブル】 9 M360 2DDI Y

【HELIX 用】9 M360 2DDI Y
希望小売価格 (税込) : ¥17,490
JAN コード : 0082324054853

※MEGA 360 は、本体振動子ポートに接続をするため、魚群探知機付属振動子と併用するには、こちらの Y ケーブルが必要となります。こちらをご利用いただくと、MEGA360 と MEGA サイドイメージは MEGA 360 振動子から、MEGA ダウンと 2D 機能は魚群探知機付属振動子から情報を取得するセッティングとなります。

NEW

MEGA 360 IMAGING
ULTREX 2MEGA 360 IMAGING
ULTREX
使用動画

MEGA 360 IMAGING ULTREX 2

品番：MEGA 360 IMAGING ULTREX 2 長さ：991mm
 周波数：455kHz/MEGA 最大電流値：0.5A
 入力：10-18VDC 希望小売価格（税込）：¥346,500
 重量：5.45kg JANコード：0082324057168
 (ULTREX QUESTモデル対応)

MEGA 360 IMAGING ULTREX

●対応モデル

ULTREX QUESTシリーズ
 ULTREXシリーズ（ブラシ付きモデル対応）

ULTREX 取り付け推奨

SOLIX 用振動子延長ケーブル、HELIX 用変換ケーブル付属。
 魚探本体の振動子ポートに接続。

本体付属の振動子と併用するには、別途 Y ケーブルが必要。

[APEX/SOLIX 用] 14M360 2DDI Y **[HELIX 用]** 9M360 2DDI Y

●対応モデル

APEXシリーズ（19・16・13インチモデル）
 SOLIX CHIRP MEGA SI+ GPS G2～G3（15～10インチモデル）
 HELIX CHIRP MEGA SI+ GPS G3N～G4N（15～8インチモデル）

MEGA 360 IMAGING
FORTREX
使用動画

MEGA 360 IMAGING FORTREX

品番：MEGA 360 IMAGING FORTREX 長さ：686mm
 周波数：455kHz/MEGA 最大電流値：0.5A
 入力：10-18VDC 希望小売価格（税込）：¥346,500
 重量：4.54kg JANコード：0082324054563

FORTREX 取り付け推奨

SOLIX 用振動子延長ケーブル、HELIX 用変換ケーブル付属。
 魚探本体の振動子ポートに接続。

本体付属の振動子と併用するには、別途 Y ケーブルが必要。

[APEX/SOLIX 用] 14M360 2DDI Y

[HELIX 用] 9M360 2DDI Y

●対応モデル

APEXシリーズ（19・16・13インチモデル）
 SOLIX CHIRP MEGA SI+ GPS G2～G3（15～10インチモデル）
 HELIX CHIRP MEGA SI+ GPS G3N～G4N（15～8インチモデル）



MEGA 360 IMAGING UNIVERSAL

品番：MEGA 360 IMAGING UNIVERSAL 長さ：1,270mm
 周波数：455kHz/MEGA 最大電流値：0.5A
 入力：10-18VDC 希望小売価格（税込）：¥346,500
 重量：7.26kg JANコード：0082324055355

船体取り付け推奨

魚探本体の振動子ポートに接続。
 本体付属の振動子と併用するには、別途 Y ケーブルが必要。

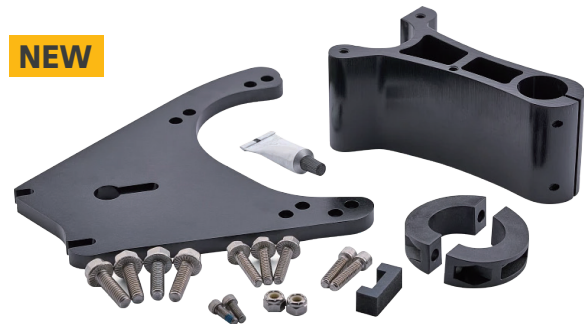
[APEX/SOLIX 用] 14M360 2DDI Y

[HELIX 用] 9M360 2DDI Y

●対応モデル

APEXシリーズ（19・16・13インチモデル）
 SOLIX CHIRP MEGA SI+ GPS G2～G3（15～10インチモデル）
 HELIX CHIRP MEGA SI+ GPS G3N～G4N（15～8インチモデル）

NEW



MEGA 360 Hardwarekit ULTREX QUEST用ブラケット

希望小売価格（税込）：¥71,500
 JANコード：0082324057175

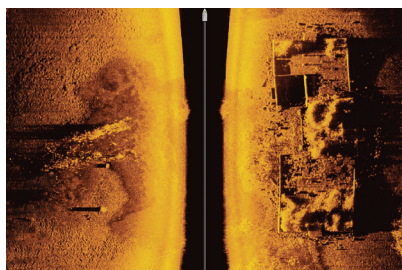
●対応モデル

ULTREX QUESTシリーズ
 ULTREXシリーズ（ブラシ付きモデル対応）

【注意】

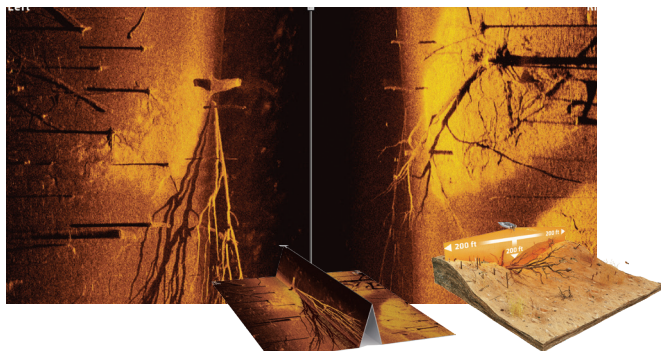
ULTREX QUEST に購入した MEGA 360 IMAGING ULTREX を使用する際には、MEGA360 ハードウェアキットを購入する必要があります。

MEGA IMAGING



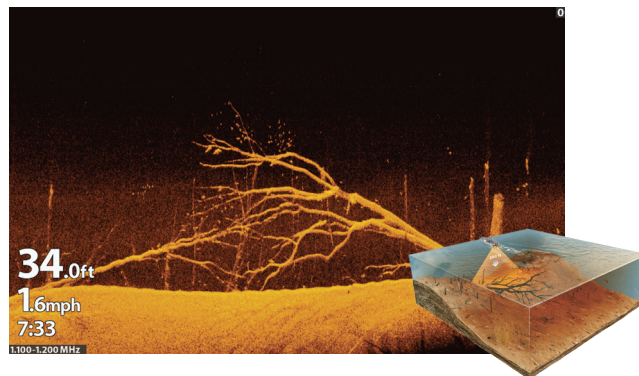
MEGA CLEAR. SEE FISH, CATCH FISH

メガイメージング機能は 1.2MHz チャープビームを使い圧倒的な描写を実現します。深度の最大検索範囲が従来の 38m から 60m に広がりました。他の追従を許さないハミンバードのイメージング技術を是非体感してください。



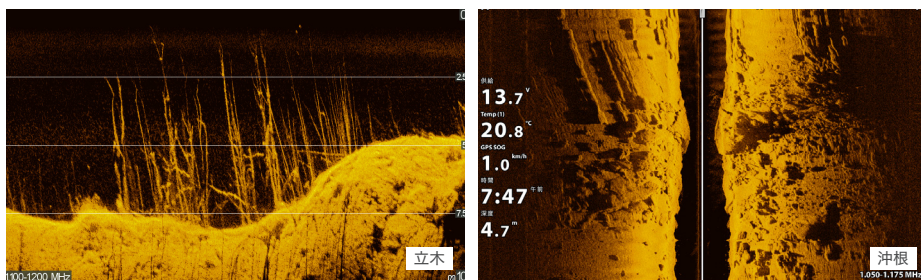
メガサイドイメージング+

最大探索範囲が 38m から 60m に進化しました。秘密はハミンバード独自の振動子製造技術と振動子に使われる高品質なクリスタル。魚、沈み物の探査が更に素早く、効率的になります。455kHz ビームを使用することで最大 120m の探索範囲を実現します。



メガダウンイメージング+

ダウンイメージングも最大探索範囲が 38m から 60m に進化しました。メガサイドイメージング+で、見つけた対象物をより詳細に描写できます。枝の先についた魚も見逃さない描写力を誇ります。



メガイメージング+搭載モデル

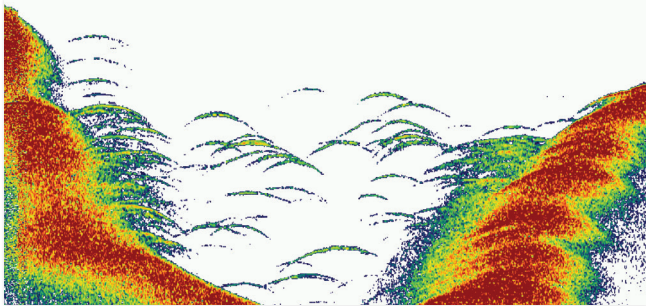
APEX シリーズ
(19・16・13 インチモデル)
SOLIX CHIRP MEGA SI+ GPS G2 ~ G3
(15 ~ 10 インチモデル)
HELIX CHIRP MEGA SI+ GPS G3N ~ G4N
(15 ~ 8 インチモデル)

※ HELIX 7 G3/G4 シリーズは従来メガイメージングを採用のため、探索範囲は 38m となります。



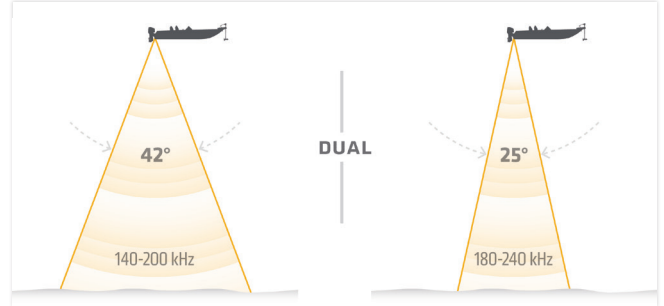
デュアルスペクトラムチャープ

DUAL SPECTRUM CHIRP



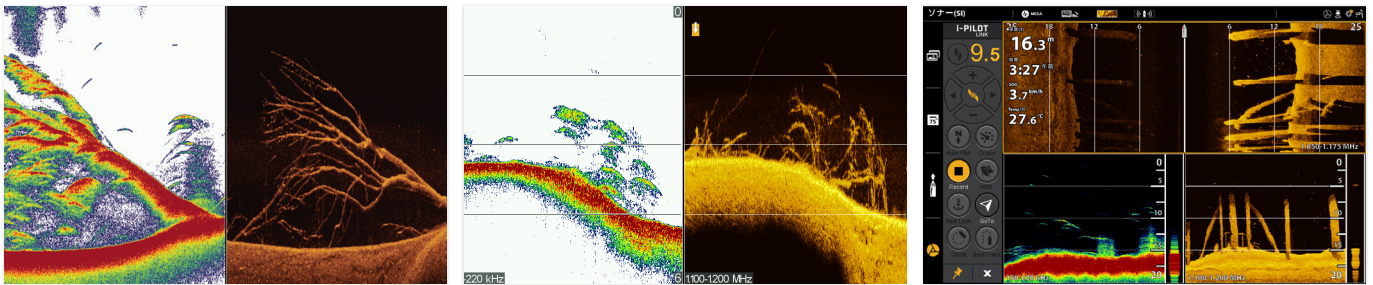
2D 魚探の革新

2D 魚探機能にも注目すべき機能が搭載されています。チャープ機能はもちろんのこと、ビームの指向角も変化させれば、魚の反応をよりわかりやすくし、より細かく対象物を捉えることができます。指向角の変更ができるのはハミンバードだけの新技術です。



チャープビーム+指向角設定

上図のように指向角の設定を変更することができ、指向角に合わせてビーム周波数を変動します。左図のように、角度を広げることでジグの動きを捉えやすくしたり、対象物を見つけやすくすることができます。狭い角度にすれば、より詳細部の精度が上がり、魚を立木や水底、構造物から分離して表示することができます。



魚影をよりわかりやすく、より確実に

デュアルスペクトラムチャープ機能により、従来の魚探機能と比べ、より確実に魚やターゲットを判別することが可能になります。大型の魚影はより綺麗なアーチで表示され、立木の輪郭も従来より判別しやすくなります。サイドイメージング・ダウンイメージングと併用すれば、より水中の情報を明確に理解することができます。



デュアルスペクトラムチャープ搭載モデル

APEX シリーズ (19・16・13 インチモデル)

SOLIX CHIRP MEGA SI+ GPS G2 ~ G3 (15 ~ 10 インチモデル)

HELIX CHIRP MEGA SI+ GPS G3 ~ G4 (15 ~ 7 インチモデル)

※振動子は従来品と異なります。

一つの振動子にメガサイド、メガダウン・2D (デュアルスペクトラムチャープ) を搭載 (モデルにより、振動子の形状は写真と異なる場合があります)。



CHART

使用方法

基本設定

海での使い方

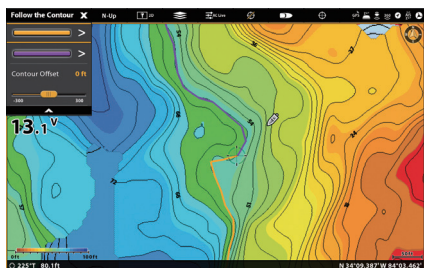


オートチャート ライブ

AUTOCHART LIVE

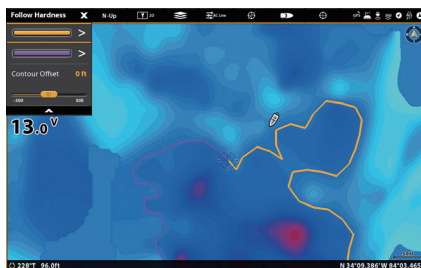
見えない環境変化を解決する革新的なソフトウェア

振動子がロギングした水底の情報をマップデータでライブ表示できる、ハミンバードが誇る革新的なソフトウェア。従来のマップ上では確認できなかった最新情報を瞬時にライブ表示。見えない環境変化はオートチャートライブで解決できます。



等深線の表示

走行時に計測した深度を等深線で画面に表示します。



底質の色表示

振動子が受信した水底からの反射音波の強弱で底質を識別し、色別で画面に表示します。



ウィードエリアの表示

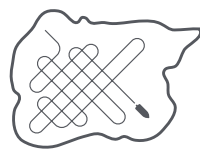
振動子が受信した反射音波の強弱でウィードを識別し、色別で画面に表示します。

オートチャート プロ

AUTOCHART PRO

AUTOCHART PROでは、サイドイメージのデータをロギングし、水底地形図を作成することが可能です。お気に入りのエリアポイント周辺を徹底的にロギングすれば、自分だけのオリジナルマップを作成することができます。

商品名	希望小売価格 (税込)	JAN コード
AUTO CHART PRO	¥69,190	0082324044960



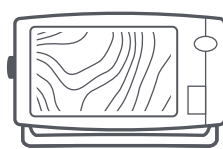
1. レコード

魚探掛けをし、水底情報を集めます。画像のように網の目で走るのが詳細データを集めるコツ。



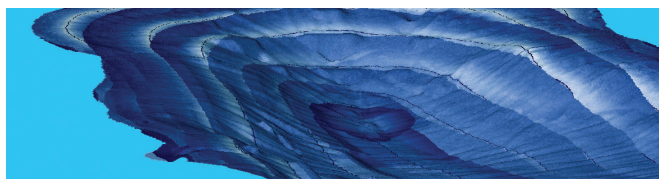
2. コンバート

集めた情報を PC でコンバートします。

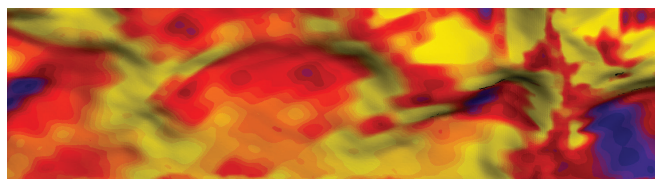


3. エクスポート

コンバートしたデータを魚探画像に表示することが可能です。



サイドイメージの情報も表示することが可能



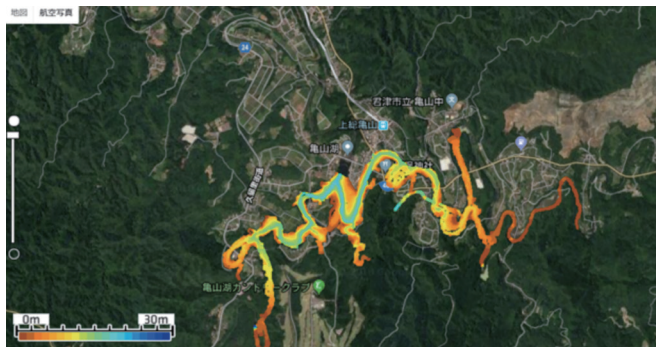
水底の固さを色分けで表示することが可能

オートチャート ライブシェア

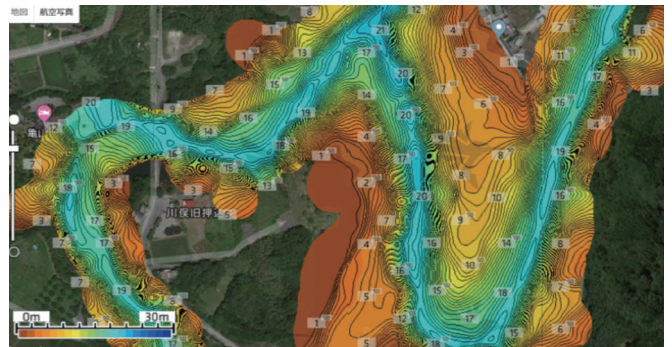
AUTOCHART LIVESHARE

ハンズフリーユーザーの地図データ共有が可能

録画したオートチャートライブデータをSDカードから無料の専用コミュニティサイトにアップロードする事や、他の方がアップしたデータをダウンロードすることができるシェア機能です。仲間とデータを共有してロギングする時間を短縮することができます。



録画したオートチャートライブデータをPC上で画像の様にみることが可能です。
(場所：千葉県亀山ダム)



拡大すると細かい等深線まで表示でき、ポイントの確認が可能です。

オートチャート ゼロライン エスディー

AUTOCHART Zero Line SD

8時間を超えるレコード時に使用するオートチャートライブ専用のSDカード。カードを本体に挿入すると、本体に登録されたライブデータは自動的にカード内に移動します。

希望小売価格(税込)：¥27,390

JANコード：0082324045035

●対応モデル

APEXシリーズ/SOLIXシリーズ/HELIX G4N・G3N・G4・G3シリーズ/HELIX G2N・G2シリーズ
HELIX 9～12 G1シリーズ

使用環境 オートチャート ライブ シェアをする場合にはインターネット接続環境が必要です。

※ APEX / SOLIX / HELIX シリーズに付属



受注
取寄品振動子
付属なし

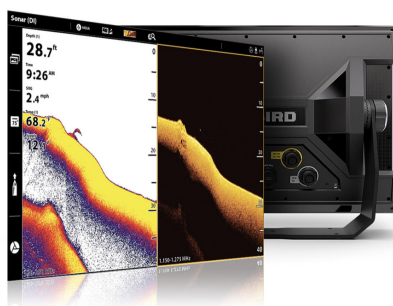
APEX SERIES

マルチファンクション機能搭載の
最上位モデル



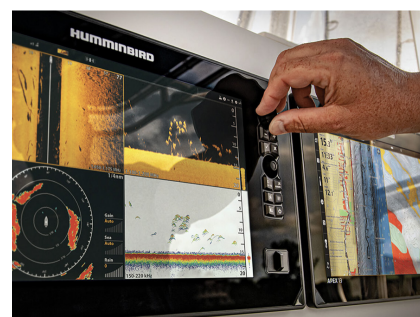
多彩な取付方法

APEX はジンバル (コの字) マウントの他、APEX フロント画面を制御パネルなどに設置可能なフロントダッシュマウントが付属。インダッシュ (埋め込み式) にもオプションで対応しており、様々な取り付けが可能です。



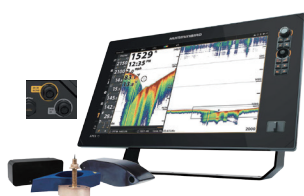
デュアルチャンネルポート

APEX には従来からの振動子ポートとは別に AIRMAR® 社製振動子ポートを搭載。AIRMAR® 社製の最大 2kw 出力振動子に対応しており、深い場所での釣りにも対応。また、イーサネットポートも追加され i-PILOT LINK や複数台のネットワーク接続の利便性が向上しました。



フル HD タッチパネルディスプレイ

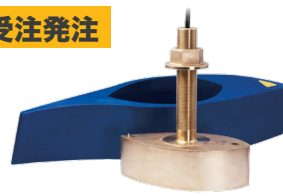
APEX にはフル HD タッチパネルディスプレイを搭載。プロッター画面やエンジン情報を高画質かつ大画面で表示することが可能になりました。



AIRMAR

従来からの振動子ポートとは別に AIRMAR 社製振動子ポートを搭載

受注発注



APEX 用 スルーハル振動子 深場対応

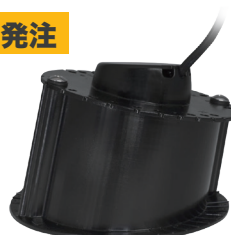
商品名 : B265C-LH-21HB
希望小売価格 (税込) : ¥523,820
JAN コード : 0801769008562



APEX/SOLIX ステンレス振動子

商品名 : SSTH 14 HW MSI+ T
希望小売価格 (税込) : ¥280,280
JAN コード : 0082324054815

受注発注



SOLIX 用 インナーハル振動子

商品名 : M135C-M-14HB
希望小売価格 (税込) : ¥242,550
JAN コード : 0801769011296

初期設定



SOLIX G3 SERIES

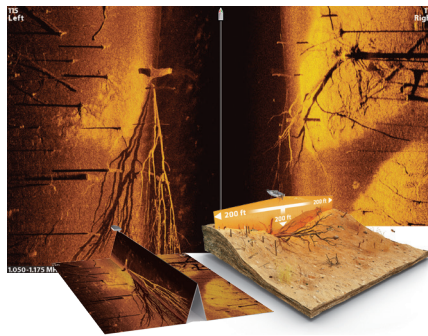


圧倒的な性能と操作性を実現した
ハイエンドシリーズ



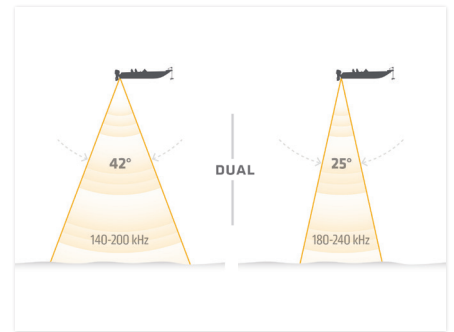
クロスタッチ&Newメニュー

メニュー表示も変更され、操作性が向上しました。



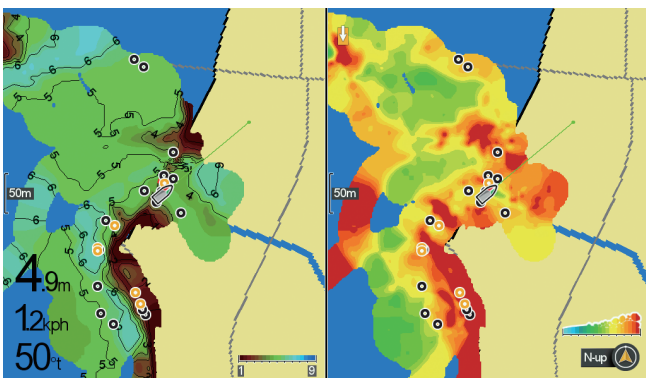
メガイメージング+搭載

ハミンバードの代名詞「メガイメージング+」を標準搭載。最大検索範囲は60mなので、魚探掛けがより効率的になります。



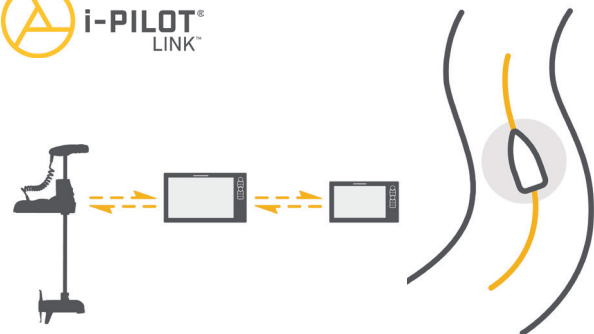
デュアルスペクトラムチャープ搭載

2D魚探の精度が向上します。メガサイド+で見つけた沈み物を詳しくリサーチできます。冬のシューティングにも最適です。



AUTOCHART LIVE

振動子がロギングした水深、底質、ウィードエリアをライブ・マップデータで画面表示することができ、簡単な操作で表示が可能。



i-PILOT LINK 対応

ミンコタ i-PILOT LINK モデルとのネットワーク接続で、ハミンバードからエレキの操作が可能になります。オートチャートライブで作成した等深線沿いにエレキで自動操縦も可能。i-PILOT LINK 機能の詳細は、P.1~2をご確認ください。

初期設定



HELIX G4 SERIES

魚探機能を追求した高性能な
スタンダードシリーズ

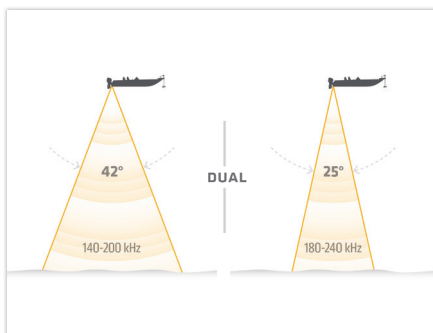


付属振動子



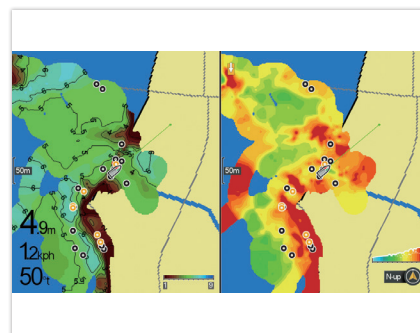
メガイメージング+搭載

ハミンバードの代名詞「メガイメージング+」を標準搭載。最大検索範囲は 60m なので、魚探掛けがより効率的になります。



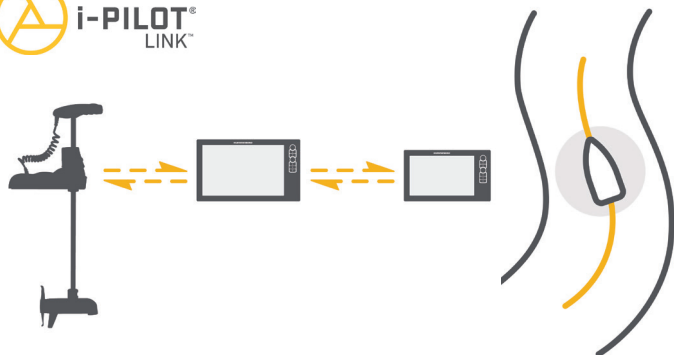
デュアルスペクトラムチャープ搭載

2D魚探の精度が向上します。メガサイド+で見つけた沈み物を詳しくリサーチできます。冬場のシューティングにも最適です。



AUTOCHART LIVE

振動子がロギングした水深、底質、ウィンドエリアをライブ・マップデータで画面表示をすることができ、簡単な操作で表示が可能。



i-PILOT LINK 対応

ミンコタ i-PILOT LINK モデルとのネットワーク接続で、ハミンバードからエレキの操作が可能になります。オートチャートライブで作成した等深線沿いにエレキで自動操縦も可能。i-PILOT LINK 機能の詳細は、P.1~2 をご確認ください。

受注発注



AIRMAR インナーハル振動子

商品名：P75C-M-HB
希望小売価格（税込）：¥130,020
JAN コード：0801769012422

受注発注



スルーハル振動子

商品名：XPT H 9 HW MSI T
希望小売価格（税込）：¥159,060
JAN コード：0082324053276



PiranhaMAX 4DI

ダウンイメージ搭載のエントリーモデル















トランサム取り付け振動子ブラケット一覧










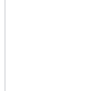
		振動子 (トランサムタイプ)					
							
		XM 14 HW MSI T XM 9 HW MSI T ¥141,790	XM 14 20 MSI T XM 9 20 MSI T ¥121,990	XNT 9 HW MSI 150 T XNT 9 HW SI T ¥68,200 XNT 9 SI 180 T ¥62,260	XHS 9 HDSI 180 T ※ ¥64,130	XNT 9DI T ※ ¥37,840	XNT 9HW T ¥31,130
トランサム ブラケット		標準付属品	○				
	MHX XM HW MEGA+ Transom Bracket ¥7,260 JANコード: 4950545432773						
			標準付属品				
	MHX XM MEGA Transom Bracket ¥8,030 JANコード: 4950545432698						
				標準付属品			
MHX HS Transom Bracket ¥13,200 JANコード: 4950545432599							
				標準付属品		標準付属品	標準付属品
MHX XNT Transom Hardware ¥2,200 JANコード: 4950545432711							

・○は使用可 (全ての機能を使用できない場合があります。詳細は販売店にお問い合わせください)
 ・価格はすべて税込
 ※なくなり次第廃番

HUMMINBIRD 振動子一覽

	振動子 (トランサムタイプ)										振動子 (インナーハルタイプ)	
												
JAN コード	0082324053252	0082324053269	0082324053498	0082324056284	0082324050466	0082324050275	0082324507496	0082324507502	0082324035227	0082324053061	0082324053092	0082324053108
	XM 14 HW MSI T ¥141,790	XM 9 HW MSI T ¥141,790	XNT 9 HW MSI 150 T ¥68,200	XNT 9 HW SI T ¥68,200	XM 14 20 MSI T ¥121,990	XM 9 20 MSI T ¥121,990	XHS 9 HDSI 180 T※ ¥64,130	XNT 9 SI 180 T ¥62,260	XNT 9 DI T※ ¥37,840	XNT 9 HW T ¥31,130	XP 14 HW T ¥46,200	XP 9 HW T ¥31,240
APEX 19 MEGA SI+ CHARTPLOTTER CHO (振動子なし)	○				○						○	
APEX 16 MEGA SI+ CHARTPLOTTER CHO (振動子なし)	○				○						○	
APEX 13 MEGA SI+ CHARTPLOTTER CHO (振動子なし)	○				○						○	
SOLIX 15 CHIRP MEGA SI+ GPS G3/G2	標準搭載				○						○	
SOLIX 12 CHIRP MEGA SI+ GPS G3/G2	標準搭載				○						○	
SOLIX 10 CHIRP MEGA SI+ GPS G3/G2	標準搭載				○						○	
SOLIX 15 CHIRP MEGA SI+ GPS G3/G2 CHO (振動子なし)	○				○						○	
SOLIX 12 CHIRP MEGA SI+ GPS G3/G2 CHO (振動子なし)	○				○						○	
SOLIX 10 CHIRP MEGA SI+ GPS G3/G2 CHO (振動子なし)	○				○						○	
SOLIX 15 CHIRP MEGA SI GPS					標準搭載						○	
SOLIX 12 CHIRP MEGA SI GPS					標準搭載						○	
SOLIX 10 CHIRP MEGA SI GPS					標準搭載						○	
HELIX 15 CHIRP MEGA SI+ GPS G4N		標準搭載				○	○	○	○	○		○
HELIX 12 CHIRP MEGA SI+ GPS G4N/G3N		標準搭載				○	○	○	○	○		○
HELIX 10 CHIRP MEGA SI+ GPS G4N/G3N		標準搭載				○	○	○	○	○		○
HELIX 9 CHIRP MEGA SI+ GPS G4N/G3N		標準搭載				○	○	○	○	○		○
HELIX 8 CHIRP MEGA SI+ GPS G3N		標準搭載				○	○	○	○	○		○
HELIX 12 CHIRP MEGA SI+ GPS G4N CHO (振動子なし)		○				○	○	○	○	○		○
HELIX 9 CHIRP MEGA SI+ GPS G4N CHO (振動子なし)		○				○	○	○	○	○		○
HELIX 7 CHIRP MEGA SI GPS G4N			標準搭載					○		○		○
HELIX 7 CHIRP MEGA SI GPS G4			標準搭載					○		○		○
HELIX 7 CHIRP SI GPS G4				標準搭載					○			○
HELIX 7 CHIRP MEGA SI GPS G3N			標準搭載					○		○		○
HELIX 7 CHIRP MEGA SI GPS G3			標準搭載					○		○		○
HELIX 7 CHIRP GPS G3N								○		標準搭載		○
HELIX 12 CHIRP MEGA SI GPS G2N					標準搭載	○	○	○	○			○
HELIX 10 CHIRP MEGA SI GPS G2N					標準搭載	○	○	○	○			○
HELIX 9 CHIRP MEGA SI GPS G2N					標準搭載	○	○	○	○			○
HELIX 7 CHIRP SI GPS G2N						○	標準搭載		○			○
HELIX 7 CHIRP DI GPS G2N								標準搭載	○			○
HELIX 7 CHIRP SI GPS G2						○	標準搭載		○			○
HELIX 7 SI GPS						○	標準搭載					

・○は使用可 (全ての機能を使用できない場合があります。詳細は販売店にお問い合わせください)
 ・価格はすべて税込
 ※なくなり次第廃番

	トロリングモーター振動子					振動子 (アイスタイプ)	振動子プラケット			
										
	XTM 9 HW MSI T ¥140,470	XTM 9 HW MSI 150 T ¥68,860	XTM 9 20 MSI T ¥119,900	XTM 9 SI 180 T ¥59,400	XTM 9 HW T ¥31,240	XI 9 20 ※ ¥22,440 (※2Dのみ)	AD MTM HW MSI ¥14,850	AD MTM ¥12,760	AD XTM 9 ¥8,580	AD STM 7 ¥5,500
JAN コード	0082324053245	0082324053511	0082324050282	0082324507533	0082324053146	0082324507762	0082324053801	0082324050305	0082324507724	0082324502293
APEX 19 MEGA SH+ CHARTPLOTTER CHO (振動子なし)							○			
APEX 16 MEGA SH+ CHARTPLOTTER CHO (振動子なし)							○			
APEX 13 MEGA SH+ CHARTPLOTTER CHO (振動子なし)							○			
SOLIX 15 CHIRP MEGA SH+ GPS G3/G2							○			
SOLIX 12 CHIRP MEGA SH+ GPS G3/G2							○			
SOLIX 10 CHIRP MEGA SH+ GPS G3/G2							○			
SOLIX 15 CHIRP MEGA SH+ GPS G3/G2 CHO (振動子なし)							○			
SOLIX 12 CHIRP MEGA SH+ GPS G3/G2 CHO (振動子なし)							○			
SOLIX 10 CHIRP MEGA SH+ GPS G3/G2 CHO (振動子なし)							○			
SOLIX 15 CHIRP MEGA SI GPS								○		
SOLIX 12 CHIRP MEGA SI GPS								○		
SOLIX 10 CHIRP MEGA SI GPS								○		
HELIX 15 CHIRP MEGA SH+ GPS G4N	○		○	○	○	○	○			
HELIX 12 CHIRP MEGA SH+ GPS G4N/G3N	○		○	○	○	○	○			
HELIX 10 CHIRP MEGA SH+ GPS G4N/G3N	○		○	○	○	○	○			
HELIX 9 CHIRP MEGA SH+ GPS G4N/G3N	○		○	○	○	○	○			
HELIX 8 CHIRP MEGA SH+ GPS G3N	○		○	○	○	○	○			
HELIX 12 CHIRP MEGA SH+ GPS G4N CHO (振動子なし)	○		○	○	○	○	○			
HELIX 9 CHIRP MEGA SH+ GPS G4N CHO (振動子なし)	○		○	○	○	○	○			
HELIX 7 CHIRP MEGA SI GPS G4N		○		○	○	○			○	
HELIX 7 CHIRP MEGA SI GPS G4		○		○	○	○			○	
HELIX 7 CHIRP SI GPS G4				○	○	○			○	
HELIX 7 CHIRP MEGA SI GPS G3N		○		○	○	○			○	
HELIX 7 CHIRP MEGA SI GPS G3		○		○	○	○			○	
HELIX 7 CHIRP GPS G3N		○		○	○	○			○	
HELIX 12 CHIRP MEGA SI GPS G2N			○	○	○	○		○		
HELIX 10 CHIRP MEGA SI GPS G2N			○	○	○	○		○		
HELIX 9 CHIRP MEGA SI GPS G2N			○	○	○	○		○		
HELIX 7 CHIRP SI GPS G2N				○	○	○			○	
HELIX 7 CHIRP DI GPS G2N					○	○			○	
HELIX 7 CHIRP SI GPS G2				○	○	○			○	
HELIX 7 SI GPS				○		○			○	

・○は使用可 (全ての機能を使用できない場合があります。詳細は販売店にお問い合わせください)
 ・価格はすべて税込
 ※なくなり次第廃番

HUMMINBIRD アクセサリー一覧

画面カバー

HELIXシリーズ画面カバー



商品名	対応モデル	希望小売価格 (税込)	JAN コード
UC H89	HELIX 8/9 G4/G3 シリーズ	¥14,520	0082324053788
UC H7 R2	HELIX 7 G4/G4N シリーズ	¥12,430	0082324056468
UC H7 PR ※	HELIX 7 G3 シリーズ以前の全モデル	¥10,780	0082324050695

※在庫がなくなり次第終了

魚探マウント・ノブ



SOLIXシリーズマウント

商品名	対応モデル	希望小売価格 (税込)	JAN コード
GM S15	SOLIX 15 シリーズ	¥22,660	0082324050428
GM S12	SOLIX 12 シリーズ	¥19,800	0082324050411
GM S10	SOLIX 10 シリーズ		0082324052132



HELIXシリーズマウント

商品名	対応モデル	希望小売価格 (税込)	JAN コード
GM H15	HELIX 15 シリーズ	¥26,400	0082324055553
GM H12	HELIX 12 シリーズ	¥17,050	0082324048791
GM H910	HELIX 8/9/10 シリーズ	¥17,050	0082324048418
GM H7R2	HELIX 7 G4N	¥19,800	0082324056451



HELIX 7 シリーズマウント

商品名	対応モデル	希望小売価格 (税込)	JAN コード
GM H7	HELIX 7 G4N 以外の全モデル	¥9,130	0082324047190



APEX/SOLIXシリーズ用マウントノブ

対応モデル	希望小売価格 (税込)	JAN コード
APEXシリーズ SOLIXシリーズ	¥1,100	4950545433039

※ 2個必要な場合は2個ご注文ください



HELIXシリーズ用マウントノブ

対応モデル	希望小売価格 (税込)	JAN コード
HELIX 9/10/12シリーズ HELIX 7 G4 シリーズ	¥990	4950545433046
HELIX 5/7 G3 シリーズ	¥880	4950545432704

※ 2個必要な場合は2個ご注文ください

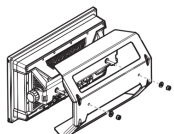


Piranha MAX 用マウントノブ

商品名	対応モデル	希望小売価格 (税込)	JAN コード
MS PM2	Piranha MAX	¥6,600	0082324037993

※在庫がなくなり次第終了

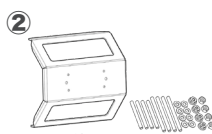
インダッシュマウントキット



▲ 取付イメージ



APEX シリーズ



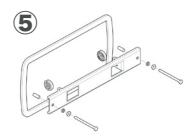
SOLIX シリーズ



HELIX 15/12 シリーズ



HELIX 10/9 シリーズ



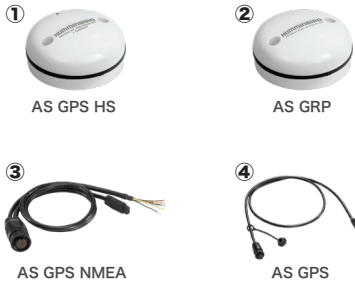
HELIX 7 G4/G4N シリーズ

ハミンバード魚探マウントキットシリーズ

図 No.	商品名	対応モデル	希望小売価格 (税込)	JAN コード
①	IDMK A19	APEX 19 シリーズ	¥29,700	0082324055430
	IDMK A16	APEX 16 シリーズ	¥28,050	0082324055447
	IDMK A13	APEX 13 シリーズ	¥26,400	0082324055454
②	IDMK S15R	SOLIX 15 シリーズ	¥26,400	0082324052521
	IDMK S12R	SOLIX 12 シリーズ	¥23,100	0082324052514
	IDMK S10R	SOLIX 10 シリーズ		0082324052149
③	IDMK H15	HELIX 15 シリーズ	¥29,700	0082324055546
	IDMK H12R	HELIX 12 シリーズ	¥26,400	0082324052217
④	IDMK H910R	HELIX 10 シリーズ	¥15,400	0082324048869
		HELIX 9 G2/G1 シリーズ		
⑤	IDMK H89R	HELIX 9 G4/G3 シリーズ	¥23,100	0082324053764
	IDMK H7R2	HELIX 7 G4/G4N シリーズ	¥20,900	0082324056444
	IDMK H7R ※	HELIX 7 G3 シリーズ	¥14,300	0082324052200

※在庫がなくなり次第終了

ヘディングセンサー



GPS ヘディングセンサー

図 No.	商品名	対応モデル	希望小売価格 (税込)	JAN コード
①	AS GPS HS	ヘディングセンサー付き GPS アンテナ	¥67,430	0082324035791
②	AS GRP	GPS アンテナ	¥52,800	0082324037863
③	AS GPS NMEA ^{※1}	SOLIX 用アンテナ変換ケーブルアダプター	¥17,490	0082324038938
④	AS GPS	APEX 用アンテナ変換ケーブルアダプター	¥14,300	0082324055508

※1 SOLIX シリーズ接続時に必要です。
HELIX シリーズには必要ありません。

ケーブル



イーサネットハブ

商品名	対応モデル	希望小売価格 (税込)	JAN コード
AS ETH 5PXG [※]	HELIXシリーズ	¥88,220	0082324037641
AS ETH 5PGL	SOLIXシリーズ		0082324057410

※在庫がなくなり次第終了



▶船外機情報を HELIX G4N に表示するために必要になります。

NMEA アダプターケーブル

商品名	対応モデル	希望小売価格 (税込)	JAN コード
AS QD NMEA2000	HELIXシリーズ	¥10,560	0082324055539



▶ネットワークケーブルを HELIX シリーズに接続するために必要になります。

イーサネットアダプターケーブル

商品名	対応モデル	希望小売価格 (税込)	JAN コード
AS EC QDE	HELIXシリーズ	¥9,130	0082324509193



AS EC 5 ~ 30E



AS ECX 30E

イーサネットケーブル

商品名	対応モデル	希望小売価格 (税込)	JAN コード
AS EC 5E	イーサネットケーブル (1.5m)	¥15,290	0082324052347
AS EC 10E	イーサネットケーブル (3m)	¥17,050	0082324509162
AS EC 20E	イーサネットケーブル (6m)	¥18,590	0082324509179
AS EC 30E	イーサネットケーブル (9m)	¥31,130	0082324509186
AS ECX 30E	イーサネット延長ケーブル (9m)	¥30,800	0082324035432

対象モデル

APEX シリーズ / SOLIX シリーズ / HELIX 15 / HELIX 12 シリーズ / HELIX 10 シリーズ / HELIX 9/8 G4/G3 シリーズ / HELIX 9 G2/G1 シリーズ / HELIX 7 G3N/G4N シリーズ

ハミンバード専用魚探電源コード



PC 13

MEGA LIVE IMAGING/APEX シリーズ電源コード

商品名	対応モデル	希望小売価格 (税込)	JAN コード
PC 13	APEXシリーズ	¥17,820	0082324055478



PC 12

SOLIX シリーズ電源コード

商品名	対応モデル	希望小売価格 (税込)	JAN コード
PC 12	SOLIXシリーズ	¥10,560	0082324039003



PC 11

HELIX シリーズ電源コード

商品名	対応モデル	希望小売価格 (税込)	JAN コード
PC 11	HELIX シリーズ	¥6,270	0082324508080

分岐ケーブル



APEX/SOLIX 用

HELIX 用

MEGA360 用分岐ケーブル

商品名	対応モデル	希望小売価格 (税込)	JAN コード
14M360 2DDIY	APEXシリーズ SOLIXシリーズ	¥21,780	0082324054860
9M360 2DDIY	HELIXシリーズ	¥17,490	0082324054853



9M SIBD Y

インナーハル分岐ケーブル

商品名	対応モデル	希望小売価格 (税込)	JAN コード
14M ID SIBD Y	APEXシリーズ SOLIXシリーズ	¥18,700	0082324055522
9M SIBD Y	HELIXシリーズ	¥14,520	0082324052354



ケーブルコレクター

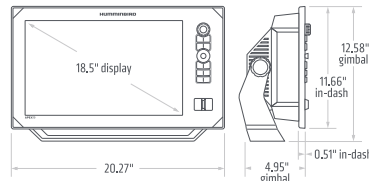
商品名	対応モデル	希望小売価格 (税込)	JAN コード
ケーブルコネクター	HELIX12/10/9 インチ用	¥3,960	4950545432674

※ケーブルは付属しません

APEX CHO SERIES (振動子なし)

受注
取寄品

APEX 19 MEGA SI+ CHARTPLOTTER CHO (振動子なし) **NEW**

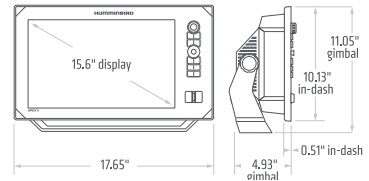


希望小売価格 (税込)
¥1,621,400 (マップセット)
¥1,599,400 (マップなし)

※マップはNAVIONICS社製の
HOT MAPS JAPAN (淡水用) / 詳細は P.48
※AUTOCHART Zero Line SDは標準搭載

※サイズは全てインチ表記 (1 インチ = 2.54 センチ)

APEX 16 MEGA SI+ CHARTPLOTTER CHO (振動子なし) **NEW**

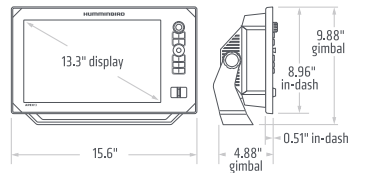
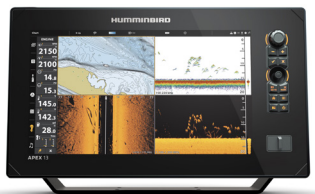


希望小売価格 (税込)
¥1,322,200 (マップセット)
¥1,300,200 (マップなし)

※マップはNAVIONICS社製の
HOT MAPS JAPAN (淡水用) / 詳細は P.48
※AUTOCHART Zero Line SDは標準搭載

※サイズは全てインチ表記 (1 インチ = 2.54 センチ)

APEX 13 MEGA SI+ CHARTPLOTTER CHO (振動子なし) **NEW**



希望小売価格 (税込)
¥1,072,500 (マップセット)
¥1,050,500 (マップなし)

※マップはNAVIONICS社製の
HOT MAPS JAPAN (淡水用) / 詳細は P.48
※AUTOCHART Zero Line SDは標準搭載

※サイズは全てインチ表記 (1 インチ = 2.54 センチ)

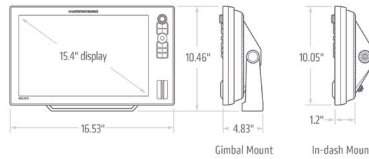
パッケージ：本体ユニット、画面カバー、電源コード、架台、日本語取扱説明書、製品保証書、AUTOCHART Zero Line SD

	APEX 19 MEGA SI+ CHARTPLOTTER CHO (振動子なし)	APEX 16 MEGA SI+ CHARTPLOTTER CHO (振動子なし)	APEX 13 MEGA SI+ CHARTPLOTTER CHO (振動子なし)
画面	18.5 インチ /1920H x 1080V TFT カラー液晶 /16bit	15.6 インチ /1920H x 1080V TFT カラー液晶 /16bit	13.3 インチ /1920H x 1080V TFT カラー液晶 /16bit
表示可能画面	メガサイド+, メガダウン+/サイド, ダウン 2D (デュアルスペクトラムチャープ)	メガサイド+, メガダウン+/サイド, ダウン 2D (デュアルスペクトラムチャープ)	メガサイド+, メガダウン+/サイド, ダウン 2D (デュアルスペクトラムチャープ)
周波数 (メガイメージングプラス)	メガサイド+: 1050 - 1175kHz (チャープ) /86° メガダウン+: 1100 - 1200kHz (チャープ) /86°	メガサイド+: 1050 - 1175kHz (チャープ) /86° メガダウン+: 1100 - 1200kHz (チャープ) /86°	メガサイド+: 1050 - 1175kHz (チャープ) /86° メガダウン+: 1100 - 1200kHz (チャープ) /86°
周波数 (イメージング)	サイド: 405 - 505kHz (チャープ) /86° 780 - 840kHz (チャープ) /55° ダウン: 435 - 535kHz (チャープ) /86° 800 - 860kHz (チャープ) /55°	サイド: 405 - 505kHz (チャープ) /86° 780 - 840kHz (チャープ) /55° ダウン: 435 - 535kHz (チャープ) /86° 800 - 860kHz (チャープ) /55°	サイド: 405 - 505kHz (チャープ) /86° 780 - 840kHz (チャープ) /55° ダウン: 435 - 535kHz (チャープ) /86° 800 - 860kHz (チャープ) /55°
周波数 (デュアルスペクトラムチャープ)	Full Mode: 150 - 220kHz/25° - 42° Narrow Mode: 180 - 240kHz/25° Wide Mode: 140 - 200kHz/42°	Full Mode: 150 - 220kHz/25° - 42° Narrow Mode: 180 - 240kHz/25° Wide Mode: 140 - 200kHz/42°	Full Mode: 150 - 220kHz/25° - 42° Narrow Mode: 180 - 240kHz/25° Wide Mode: 140 - 200kHz/42°
AIRMAR 周波数	200kHz,83kHz,50kHz	200kHz,83kHz,50kHz	200kHz,83kHz,50kHz
周波数最大探索領域	メガサイド+: 76m サイド: 122m メガダウン+: 76m ダウン: 122m 2D: 365m	メガサイド+: 76m サイド: 122m メガダウン+: 76m ダウン: 122m 2D: 365m	メガサイド+: 76m サイド: 122m メガダウン+: 76m ダウン: 122m 2D: 365m
AIRMAR 最大探索領域	365m/1524m	365m/1524m	365m/1524m
サイドイメージ最大幅	メガサイド+: 152m (左右合計) サイド: 244m (左右合計)	メガサイド+: 152m (左右合計) サイド: 244m (左右合計)	メガサイド+: 152m (左右合計) サイド: 244m (左右合計)
入力	10.8 - 20VDC 使用電流値 4.5A[55W]	10.8 - 20VDC 使用電流値 4.4A[52.8W]	10.8 - 20VDC 使用電流値 3.3A[39.6W]
出力(RMS)	1kW	1kW	1kW
AIRMAR 出力(RMS)	2kW	2kW	2kW
GPS	内蔵	内蔵	内蔵
AUTOCHART LIVE	標準搭載	標準搭載	標準搭載
振動子	付属品なし	付属品なし	付属品なし
ヘディングセンサー (AS GPS HS)	●	●	●
TARGETLOCK	●	●	●
MEGA LIVE IMAGING	●	●	●
MEGA 360 IMAGING	●	●	●
360 IMAGING	●	●	●
イーサネット共有	●	●	●
i-PILOT LINK	●	●	●
NMEA2000	●	●	●
JAN コード	0082324055805	0082324055737	0082324055799

※ ●は対応可

SOLIX SERIES

SOLIX 15 CHIRP MEGA SI+ GPS G3



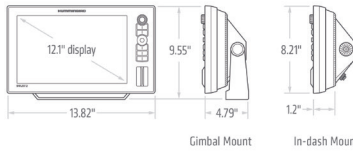
※サイズは全てインチ表記 (1 インチ = 2.54 センチ)



希望小売価格 (税込)
 ¥955,900 (マップセット)
 ¥933,900 (マップなし)

※マップはNAVIONICS社製の
 HOT MAPS JAPAN (淡水用) / 詳細は P.48
 ※AUTOCHART Zero Line SDは標準搭載

SOLIX 12 CHIRP MEGA SI+ GPS G3



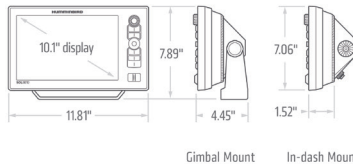
※サイズは全てインチ表記 (1 インチ = 2.54 センチ)



希望小売価格 (税込)
 ¥821,700 (マップセット)
 ¥799,700 (マップなし)

※マップはNAVIONICS社製の
 HOT MAPS JAPAN (淡水用) / 詳細は P.48
 ※AUTOCHART Zero Line SDは標準搭載

SOLIX 10 CHIRP MEGA SI+ GPS G3



※サイズは全てインチ表記 (1 インチ = 2.54 センチ)



希望小売価格 (税込)
 ¥639,100 (マップセット)
 ¥617,100 (マップなし)

※マップはNAVIONICS社製の
 HOT MAPS JAPAN (淡水用) / 詳細は P.48
 ※AUTOCHART Zero Line SDは標準搭載

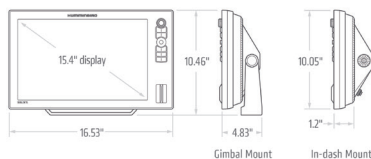
パッケージ：本体ユニット、画面カバー、振動子 (メガイメージング+)、電源コード、架台、日本語取扱説明書、製品保証書、AUTOCHART Zero Line SD

	SOLIX 15 CHIRP MEGA SI+ GPS G3	SOLIX12 CHIRP MEGA SI+ GPS G3	SOLIX10 CHIRP MEGA SI+ GPS G3
画面	15.4 インチ /1280H x 800V TFT カラー液晶 /16bit	12.1 インチ /1280H x 800V TFT カラー液晶 /16bit	10.1 インチ /1280H x 800V TFT カラー液晶 /16bit
表示可能画面	メガサイド+、メガダウン+/サイド、ダウン 2D (デュアルスペクトラムチャープ)	メガサイド+、メガダウン+/サイド、ダウン 2D (デュアルスペクトラムチャープ)	メガサイド+、メガダウン+/サイド、ダウン 2D (デュアルスペクトラムチャープ)
周波数 (メガイメージングプラス)	メガサイド+ : 1050 - 1175kHz (チャープ) /86° メガダウン+ : 1100 - 1200kHz (チャープ) /86°	メガサイド+ : 1050 - 1175kHz (チャープ) /86° メガダウン+ : 1100 - 1200kHz (チャープ) /86°	メガサイド+ : 1050 - 1175kHz (チャープ) /86° メガダウン+ : 1100 - 1200kHz (チャープ) /86°
周波数 (イメージング)	サイド : 405 - 505kHz (チャープ) /86° 780 - 840kHz (チャープ) /55° ダウン : 435 - 535kHz (チャープ) /86° 800 - 860kHz (チャープ) /55°	サイド : 405 - 505kHz (チャープ) /86° 780 - 840kHz (チャープ) /55° ダウン : 435 - 535kHz (チャープ) /86° 800 - 860kHz (チャープ) /55°	サイド : 405 - 505kHz (チャープ) /86° 780 - 840kHz (チャープ) /55° ダウン : 435 - 535kHz (チャープ) /86° 800 - 860kHz (チャープ) /55°
周波数 (デュアルスペクトラムチャープ)	Full Mode : 150 - 220kHz/25° - 42° Narrow Mode : 180 - 240kHz/25° Wide Mode : 140 - 200kHz/42°	Full Mode : 150 - 220kHz/25° - 42° Narrow Mode : 180 - 240kHz/25° Wide Mode : 140 - 200kHz/42°	Full Mode : 150 - 220kHz/25° - 42° Narrow Mode : 180 - 240kHz/25° Wide Mode : 140 - 200kHz/42°
周波数最大探索領域	メガサイド+ : 76m サイド : 122m メガダウン+ : 76m ダウン : 122m 2D : 366m	メガサイド+ : 76m サイド : 122m メガダウン+ : 76m ダウン : 122m 2D : 366m	メガサイド+ : 76m サイド : 122m メガダウン+ : 76m ダウン : 122m 2D : 366m
サイドイメージ最大幅	メガサイド+ : 152m (左右合計) サイド : 244m (左右合計)	メガサイド+ : 152m (左右合計) サイド : 244m (左右合計)	メガサイド+ : 152m (左右合計) サイド : 244m (左右合計)
入力	10.8 - 20VDC 使用電流値 4.0A[55W]	10.8 - 20VDC 使用電流値 2.9A[34.6W]	10.8 - 20VDC 使用電流値 2.4A[32.4W]
出力 (RMS)	1kW	1kW	1kW
GPS	内蔵	内蔵	内蔵
AUTOCHART LIVE	標準搭載	標準搭載	標準搭載
振動子	標準装備 (トランサム取付、メガイメージング+、2D、 イメージング、水温センサー一体)	標準装備 (トランサム取付、メガイメージング+、2D、 イメージング、水温センサー一体)	標準装備 (トランサム取付、メガイメージング+、2D、 イメージング、水温センサー一体)
ヘディングセンサー (AS GPS HS)	●	●	●
TARGETLOCK	●	●	●
MEGA LIVE IMAGING	●	●	●
MEGA 360 IMAGING	●	●	●
360 IMAGING	●	●	●
イーサネット共有	●	●	●
i-PILOT LINK	●	●	●
NMEA2000	●	●	●
JAN コード	0082324054877	0082324054891	0082324054914

※ ●は対応可

SOLIX CHO SERIES (振動子なし)

SOLIX 15 CHIRP MEGA SI+ GPS G3 CHO (振動子なし) **NEW**



※サイズは全てインチ表記 (1 インチ = 2.54 センチ)



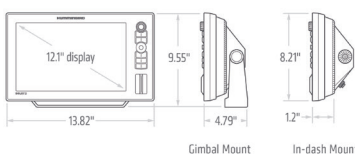
希望小売価格 (税込)

¥886,600 (マップセット)

¥864,600 (マップなし)

※マップはNAVIONICS社製の
HOT MAPS JAPAN (淡水用) / 詳細は P.48
※AUTOCHART Zero Line SDは標準搭載

SOLIX 12 CHIRP MEGA SI+ GPS G3 CHO (振動子なし) **NEW**



※サイズは全てインチ表記 (1 インチ = 2.54 センチ)



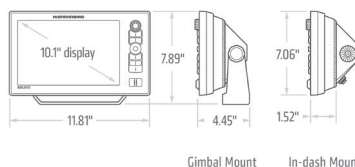
希望小売価格 (税込)

¥752,400 (マップセット)

¥730,400 (マップなし)

※マップはNAVIONICS社製の
HOT MAPS JAPAN (淡水用) / 詳細は P.48
※AUTOCHART Zero Line SDは標準搭載

SOLIX 10 CHIRP MEGA SI+ GPS G3 CHO (振動子なし) **NEW**



※サイズは全てインチ表記 (1 インチ = 2.54 センチ)



希望小売価格 (税込)

¥569,800 (マップセット)

¥547,800 (マップなし)

※マップはNAVIONICS社製の
HOT MAPS JAPAN (淡水用) / 詳細は P.48
※AUTOCHART Zero Line SDは標準搭載

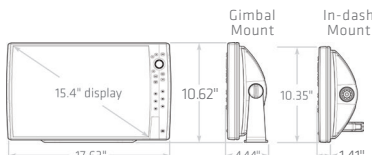
パッケージ：本体ユニット、画面カバー、電源コード、架台、日本語取扱説明書、製品保証書、AUTOCHART Zero Line SD

	SOLIX 15 CHIRP MEGA SI+ GPS G3 CHO (振動子なし)	SOLIX12 CHIRP MEGA SI+ GPS G3 CHO (振動子なし)	SOLIX10 CHIRP MEGA SI+ GPS G3 (振動子なし)
画面	15.4インチ /1280×800V TFT カラー液晶 /16bit	12.1インチ /1280×800V TFT カラー液晶 /16bit	10.1インチ /1280×800V TFT カラー液晶 /16bit
表示可能画面	メガサイド+、メガダウン+/サイド、ダウン 2D (デュアルスペクトラムチャープ)	メガサイド+、メガダウン+/サイド、ダウン 2D (デュアルスペクトラムチャープ)	メガサイド+、メガダウン+/サイド、ダウン 2D (デュアルスペクトラムチャープ)
周波数 (メガイメージングプラス)	メガサイド+：1050 - 1175kHz (チャープ) /86° メガダウン+：1100 - 1200kHz (チャープ) /86°	メガサイド+：1050 - 1175kHz (チャープ) /86° メガダウン+：1100 - 1200kHz (チャープ) /86°	メガサイド+：1050 - 1175kHz (チャープ) /86° メガダウン+：1100 - 1200kHz (チャープ) /86°
周波数 (イメージング)	サイド：405 - 505kHz (チャープ) /86° 780 - 840kHz (チャープ) /55° ダウン：435 - 535kHz (チャープ) /86° 800 - 860kHz (チャープ) /55°	サイド：405 - 505kHz (チャープ) /86° 780 - 840kHz (チャープ) /55° ダウン：435 - 535kHz (チャープ) /86° 800 - 860kHz (チャープ) /55°	サイド：405 - 505kHz (チャープ) /86° 780 - 840kHz (チャープ) /55° ダウン：435 - 535kHz (チャープ) /86° 800 - 860kHz (チャープ) /55°
周波数 (デュアルスペクトラムチャープ)	Full Mode：150 - 220kHz/25° - 42° Narrow Mode：180 - 240kHz/25° Wide Mode：140 - 200kHz/42°	Full Mode：150 - 220kHz/25° - 42° Narrow Mode：180 - 240kHz/25° Wide Mode：140 - 200kHz/42°	Full Mode：150 - 220kHz/25° - 42° Narrow Mode：180 - 240kHz/25° Wide Mode：140 - 200kHz/42°
周波数最大探索領域	メガサイド+：76m サイド：122m メガダウン+：76m ダウン：122m 2D：366m	メガサイド+：76m サイド：122m メガダウン+：76m ダウン：122m 2D：366m	メガサイド+：76m サイド：122m メガダウン+：76m ダウン：122m 2D：366m
サイドイメージ最大幅	メガサイド+：152m (左右合計) サイド：244m (左右合計)	メガサイド+：152m (左右合計) サイド：244m (左右合計)	メガサイド+：152m (左右合計) サイド：244m (左右合計)
入力	10.8 - 20VDC 使用電流値 4.0A[55W]	10.8 - 20VDC 使用電流値 2.9A[34.6W]	10.8 - 20VDC 使用電流値 2.4A[32.4W]
出力 (RMS)	1kW	1kW	1kW
GPS	内蔵	内蔵	内蔵
AUTOCHART LIVE	標準搭載	標準搭載	標準搭載
振動子	付属品なし	付属品なし	付属品なし
ヘディングセンサー (AS GPS HS)	●	●	●
TARGETLOCK	●	●	●
MEGA LIVE IMAGING	●	●	●
MEGA 360 IMAGING	●	●	●
360 IMAGING	●	●	●
イーサネット共有	●	●	●
i-PILOT LINK	●	●	●
NMEA2000	●	●	●
JAN コード	0082324055850	0082324055843	0082324055836

※ ●は対応可

HELIX G4 SERIES

HELIX 15 CHIRP MEGA SI+ GPS G4N



※サイズは全てインチ表記 (1 インチ = 2.54 センチ)



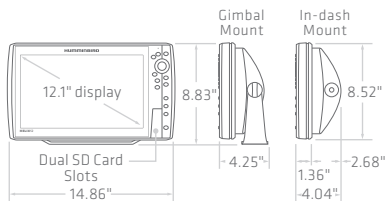
希望小売価格 (税込)

¥698,500 (マップセット)

¥676,500 (マップなし)

※マップはNAVIONICS社製の
HOT MAPS JAPAN (淡水用) / 詳細は P.48
※AUTOCHART Zero Line SDは標準搭載

HELIX 12 CHIRP MEGA SI+ GPS G4N



※サイズは全てインチ表記 (1 インチ = 2.54 センチ)



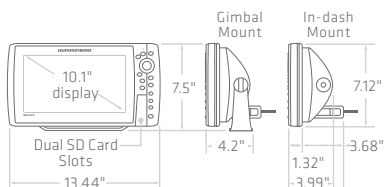
希望小売価格 (税込)

¥591,800 (マップセット)

¥569,800 (マップなし)

※マップはNAVIONICS社製の
HOT MAPS JAPAN (淡水用) / 詳細は P.48
※AUTOCHART Zero Line SDは標準搭載

HELIX 10 CHIRP MEGA SI+ GPS G4N



※サイズは全てインチ表記 (1 インチ = 2.54 センチ)



希望小売価格 (税込)

¥431,200 (マップセット)

¥409,200 (マップなし)

※マップはNAVIONICS社製の
HOT MAPS JAPAN (淡水用) / 詳細は P.48
※AUTOCHART Zero Line SDは標準搭載

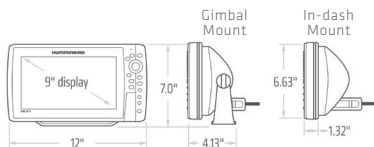
パッケージ：本体ユニット、画面カバー、振動子 (メガイメージング+)、電源コード、架台、日本語取扱説明書、製品保証書、AUTOCHART Zero Line SD

	HELIX 15 CHIRP MEGA SI+ GPS G4N	HELIX 12 CHIRP MEGA SI+ GPS G4N	HELIX 10 CHIRP MEGA SI+ GPS G4N
画面	15.4 インチ / 1280H × 800V / TFT カラー液晶 / 16bit	12.1 インチ / 1280H × 800V TFT カラー液晶 / 16bit	10.1 インチ / 1024H × 600V TFT カラー液晶 / 16bit
表示可能画面	メガサイド+、メガダウン+/サイド、ダウン 2D (デュアルスペクトラムチャープ)	メガサイド+、メガダウン+/サイド、ダウン 2D (デュアルスペクトラムチャープ)	メガサイド+、メガダウン+/サイド、ダウン 2D (デュアルスペクトラムチャープ)
周波数 (メガイメージングプラス)	メガサイド+ : 1050 - 1175kHz (チャープ) / 86° メガダウン+ : 1100 - 1200kHz (チャープ) / 86°	メガサイド+ : 1050 - 1175kHz (チャープ) / 86° メガダウン+ : 1100 - 1200kHz (チャープ) / 86°	メガサイド+ : 1050 - 1175kHz (チャープ) / 86° メガダウン+ : 1100 - 1200kHz (チャープ) / 86°
周波数 (イメージング)	サイド : 405 - 505kHz (チャープ) / 86° 780 - 840kHz (チャープ) / 55° ダウン : 435 - 535kHz (チャープ) / 86° 800 - 860kHz (チャープ) / 55°	サイド : 405 - 505kHz (チャープ) / 86° 780 - 840kHz (チャープ) / 55° ダウン : 435 - 535kHz (チャープ) / 86° 800 - 860kHz (チャープ) / 55°	サイド : 405 - 505kHz (チャープ) / 86° 780 - 840kHz (チャープ) / 55° ダウン : 435 - 535kHz (チャープ) / 86° 800 - 860kHz (チャープ) / 55°
周波数 (デュアルスペクトラムチャープ)	Full Mode : 150 - 220kHz / 25° - 42° Narrow Mode : 180 - 240kHz / 25° Wide Mode : 140 - 200kHz / 42°	Full Mode : 150 - 220kHz / 25° - 42° Narrow Mode : 180 - 240kHz / 25° Wide Mode : 140 - 200kHz / 42°	Full Mode : 150 - 220kHz / 25° - 42° Narrow Mode : 180 - 240kHz / 25° Wide Mode : 140 - 200kHz / 42°
周波数最大探索領域	メガサイド+ : 61m サイド : 122m メガダウン+ : 61m ダウン : 122m 2D : 366m	メガサイド+ : 61m サイド : 122m メガダウン+ : 61m ダウン : 122m 2D : 366m	メガサイド+ : 61m サイド : 122m メガダウン+ : 61m ダウン : 122m 2D : 366m
サイドイメージ最大幅	メガサイド+ : 122m (左右合計) サイド : 244m (左右合計)	メガサイド+ : 122m (左右合計) サイド : 244m (左右合計)	メガサイド+ : 122m (左右合計) サイド : 244m (左右合計)
入力	10.8 - 20VDC 使用電流値 3.5A[44W]	10.8 - 20VDC 使用電流値 3.0A[36W]	10.8 - 20VDC 使用電流値 2.7A[32.4W]
出力 (RMS)	1kW	1kW	1kW
GPS	内蔵	内蔵	内蔵
AUTOCHART LIVE	標準搭載 標準装備	標準搭載 標準装備	標準搭載 標準装備
振動子	(トランサム取付、メガイメージング、イメージング、2D、 水温センサー一体)	(トランサム取付、メガイメージング、イメージング、2D、 水温センサー一体)	(トランサム取付、メガイメージング、イメージング、2D、 水温センサー一体)
ヘディングセンサー (AS GPS HS)	●	●	●
TARGETLOCK	●	●	●
MEGA LIVE IMAGING	●	●	●
MEGA 360 IMAGING	●	●	●
360 IMAGING	●	●	●
イーサネット共有	●	●	●
i-PILOT LINK	● (英語言語メニュー選択時のみ接続可)	● (英語言語メニュー選択時のみ接続可)	● (英語言語メニュー選択時のみ接続可)
NMEA2000	●	●	●
JAN コード	0082324054792	0082324058257	0082324058226

※ ●は対応可

HELIX G4 SERIES / CHO SERIES

HELIX 9 CHIRP MEGA SI+ GPS G4N



※サイズは全てインチ表記 (1 インチ = 2.54 センチ)



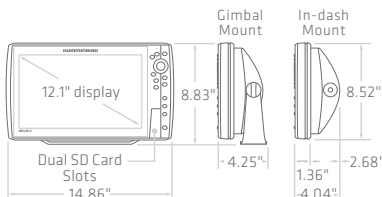
希望小売価格 (税込)

¥328,900 (マップセット)

¥306,900 (マップなし)

※マップはNAVIONICS社製の
HOT MAPS JAPAN (淡水用) / 詳細は P.48
※AUTOCHART Zero Line SDは標準搭載

HELIX 12 CHIRP MEGA SI+ GPS G4N CHO (振動子なし) **NEW**



※サイズは全てインチ表記 (1 インチ = 2.54 センチ)



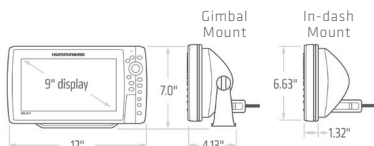
希望小売価格 (税込)

¥524,700 (マップセット)

¥502,700 (マップなし)

※マップはNAVIONICS社製の
HOT MAPS JAPAN (淡水用) / 詳細は P.48
※AUTOCHART Zero Line SDは標準搭載

HELIX 9 CHIRP MEGA SI+ GPS G4N CHO (振動子なし) **NEW**



※サイズは全てインチ表記 (1 インチ = 2.54 センチ)



希望小売価格 (税込)

¥261,800 (マップセット)

¥239,800 (マップなし)

※マップはNAVIONICS社製の
HOT MAPS JAPAN (淡水用) / 詳細は P.48
※AUTOCHART Zero Line SDは標準搭載

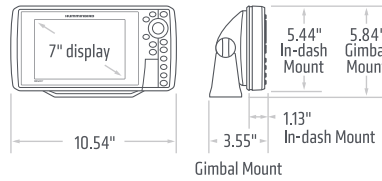
パッケージ: 本体ユニット、画面カバー、振動子 (メガイメージング+, CHOモデルは除く)、電源コード、架台、日本語取扱説明書、製品保証書、AUTOCHART Zero Line SD

	HELIX9 CHIRP MEGA SI+ GPS G4N	HELIX 12 CHIRP MEGA SI+ GPS G4N CHO (振動子なし)	HELIX9 CHIRP MEGA SI+ GPS G4N CHO (振動子なし)
画面	9 インチ /1024H x 600V TFT カラー液晶 /16bit	12.1 インチ /1280H x 800V TFT カラー液晶 /16bit	9 インチ /1024H x 600V TFT カラー液晶 /16bit
表示可能画面	メガサイド+, メガダウン+/サイド、ダウン 2D (デュアルスペクトラムチャープ)	メガサイド+, メガダウン+/サイド、ダウン 2D (デュアルスペクトラムチャープ)	メガサイド+, メガダウン+/サイド、ダウン 2D (デュアルスペクトラムチャープ)
周波数 (メガイメージングプラス)	メガサイド+: 1050 - 1175kHz (チャープ) /86° メガダウン+: 1100 - 1200kHz (チャープ) /86°	メガサイド+: 1050 - 1175kHz (チャープ) /86° メガダウン+: 1100 - 1200kHz (チャープ) /86°	メガサイド+: 1050 - 1175kHz (チャープ) /86° メガダウン+: 1100 - 1200kHz (チャープ) /86°
周波数 (イメージング)	サイド: 405 - 505kHz (チャープ) /86° 780 - 840kHz (チャープ) /55° ダウン: 435 - 535kHz (チャープ) /86° 800 - 860kHz (チャープ) /55°	サイド: 405 - 505kHz (チャープ) /86° 780 - 840kHz (チャープ) /55° ダウン: 435 - 535kHz (チャープ) /86° 800 - 860kHz (チャープ) /55°	サイド: 405 - 505kHz (チャープ) /86° 780 - 840kHz (チャープ) /55° ダウン: 435 - 535kHz (チャープ) /86° 800 - 860kHz (チャープ) /55°
周波数 (デュアルスペクトラムチャープ)	Full Mode: 150 - 220kHz/25° - 42° Narrow Mode: 180 - 240kHz/25° Wide Mode: 140 - 200kHz/42°	Full Mode: 150 - 220kHz/25° - 42° Narrow Mode: 180 - 240kHz/25° Wide Mode: 140 - 200kHz/42°	Full Mode: 150 - 220kHz/25° - 42° Narrow Mode: 180 - 240kHz/25° Wide Mode: 140 - 200kHz/42°
周波数最大探索領域	メガサイド+: 61m サイド: 122m メガダウン+: 61m ダウン: 122m 2D: 366m	メガサイド+: 61m サイド: 122m メガダウン+: 61m ダウン: 122m 2D: 366m	メガサイド+: 61m サイド: 122m メガダウン+: 61m ダウン: 122m 2D: 366m
サイドイメージ最大幅	メガサイド+: 122m (左右合計) サイド: 244m (左右合計)	メガサイド+: 122m (左右合計) サイド: 244m (左右合計)	メガサイド+: 122m (左右合計) サイド: 244m (左右合計)
入力	10.8 - 20VDC 使用電流値 1.9A[22.8W]	10.8 - 20VDC 使用電流値 3.0A[36W]	10.8 - 20VDC 使用電流値 1.9A[22.8W]
出力 (RMS)	1kW	1kW	1kW
GPS	内蔵	内蔵	内蔵
AUTOCHART LIVE	標準搭載 標準装備	標準搭載	標準搭載
振動子	(トランサム取付、メガイメージング、イメージング、2D、 水温センサー一体)	付属品なし	付属品なし
ヘディングセンサー (AS GPS HS)	●	●	●
TARGETLOCK	●	●	●
MEGA LIVE IMAGING	●	●	●
MEGA 360 IMAGING	●	●	●
360 IMAGING	●	●	●
イーサネット共有	●	●	●
i-PILOT LINK	● (英語言語メニュー選択時のみ接続可)	● (英語言語メニュー選択時のみ接続可)	● (英語言語メニュー選択時のみ接続可)
NMEA2000	●	●	●
JAN コード	0082324058196	008234058264	0082324058202

※ ●は対応可

HELIX 7 SERIES

HELIX 7 CHIRP MEGA SI GPS G4N

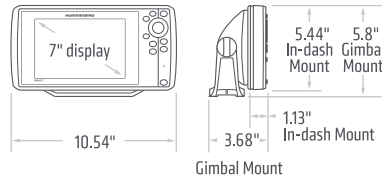


希望小売価格 (税込)
 ¥268,400 (マップセット)
 ¥246,400 (マップなし)

※マップはNAVICONICS社製の
 HOT MAPS JAPAN (淡水用) / 詳細は P.48
 ※AUTOCHART Zero Line SDは標準搭載

※サイズは全てインチ表記 (1 インチ = 2.54 センチ)

HELIX 7 CHIRP MEGA SI GPS G4

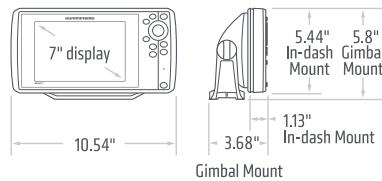


希望小売価格 (税込)
 ¥217,800 (マップセット)
 ¥195,800 (マップなし)

※マップはNAVICONICS社製の
 HOT MAPS JAPAN (淡水用) / 詳細は P.48
 ※AUTOCHART Zero Line SDは標準搭載

※サイズは全てインチ表記 (1 インチ = 2.54 センチ)

HELIX 7 CHIRP SI GPS G4



希望小売価格 (税込)
 ¥170,500 (マップセット)
 ¥148,500 (マップなし)

※マップはNAVICONICS社製の
 HOT MAPS JAPAN (淡水用) / 詳細は P.48
 ※AUTOCHART Zero Line SDは標準搭載

※サイズは全てインチ表記 (1 インチ = 2.54 センチ)

パッケージ：本体ユニット、振動子、電源コード、架台、日本語取扱説明書、製品保証書、AUTOCHART Zero Line SD

	HELIX 7 CHIRP MEGA SI GPS G4N	HELIX 7 CHIRP MEGA SI GPS G4	HELIX 7 CHIRP SI GPS G4
画面	7インチ / 1024H x 600V TFT カラー液晶 / 16bit	7インチ / 1024H x 600V TFT カラー液晶 / 16bit	7インチ / 1024H x 600V TFT カラー液晶 / 16bit
表示可能画面	メガサイド、メガダウン/サイド、ダウン 2D (デュアルスペクトラムチャープ)	メガサイド、メガダウン/サイド、ダウン 2D (デュアルスペクトラムチャープ)	サイド、ダウン 2D (デュアルスペクトラムチャープ)
周波数 (イメージング)	メガサイド：1075 - 1150kHz (チャープ) / 86° サイド：440 - 500kHz (チャープ) / 86° メガダウン：1075 - 1150kHz (チャープ) / 86° ダウン：440 - 500kHz (チャープ) / 86°	メガサイド：1075 - 1150kHz (チャープ) / 86° サイド：440 - 500kHz (チャープ) / 86° メガダウン：1075 - 1150kHz (チャープ) / 86° ダウン：440 - 500kHz (チャープ) / 86°	サイド：440 - 500kHz (チャープ) / 86° ダウン：440 - 500kHz (チャープ) / 86°
周波数 (デュアルスペクトラムチャープ)	Full Mode：150 - 220kHz/25° - 42° Narrow Mode：180 - 240kHz/25° Wide Mode：140 - 200kHz/42°	Full Mode：150 - 220kHz/25° - 42° Narrow Mode：180 - 240kHz/25° Wide Mode：140 - 200kHz/42°	Full Mode：150 - 220kHz/25° - 42° Narrow Mode：180 - 240kHz/25° Wide Mode：140 - 200kHz/42°
ソナー最大探索距離	メガサイド：38m メガダウン：23m サイド：146m ダウン：38m 2D：305m	メガサイド：38m メガダウン：23m サイド：146m ダウン：38m 2D：305m	サイド：73m (455kHz) ダウン：38m (455kHz) 2D：305m
サイドイメージ最大幅	メガサイド：76m (左右合計) サイド：146m (左右合計)	メガサイド：76m (左右合計) サイド：146m (左右合計)	サイド：146m (左右合計)
入力	10.8 - 20VDC 使用電流値 0.9A [10.8W]	10.8 - 20VDC 使用電流値 0.9A [10.8W]	10.8 - 20VDC 使用電流値 0.9A [10.8W]
出力 (RMS)	500W	500W	500W
GPS	内蔵	内蔵	内蔵
AUTOCHART LIVE	標準搭載	標準搭載	標準搭載
振動子	標準装備 (トランスム取付、メガイメージング、2D、 水温センサー一体)	標準装備 (トランスム取付、メガイメージング、2D、 水温センサー一体)	標準装備 (トランスム取付、サイドイメージング、 ダウンイメージング、2D、水温センサー一体)
ヘディングセンサー (AS GPS HS)	●	●	●
TARGETLOCK	●	×	×
MEGA LIVE IMAGING	●	×	×
MEGA 360 IMAGING	×	×	×
360 IMAGING	●	×	×
イーサネット共有	●	×	×
i-PILOT LINK	● (英語言語メニュー選択時のみ接続可)	×	×
NMEA2000	●	×	×
JAN コード	0082324058172	0082324058295	0082324058288

※ ●は対応可 / × は非対応

PiranhaMAX 4DI

希望小売価格 (税込) ¥52,800

	PiranhaMAX 4DI
画面	4.3 インチ / 272H x 480V / TFT カラー液晶 / 256 色
表示可能画面	ダウン・2D (2周波)
周波数 (イメージング)	ダウン : 455kHz / 75° 2D : 455kHz / 16° 200kHz / 28°
最大深度	ダウン : 97m 2D : 182m [200kHz] 97m [455kHz]
入力	10.8 - 20VDC 使用電流値 0.18A [2.16W]
出力 (RMS)	300W
GPS	×
AUTOCHART LIVE	×
振動子	標準装備 (トランサム取付、ダウンイメージ、2D、水温センサー一体)
ヘディングセンサー (AS GPS HS)	×
360 IMAGING	×
イーサネット共有	×
JAN コード	0082324048746

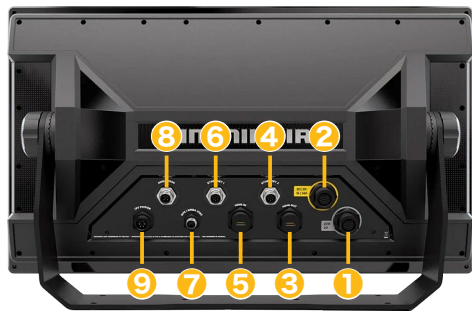
※ ●は対応可 / × は非対応



※サイズは全てインチ表記 (1 インチ = 2.54 センチ)

魚群探知機振動子ポート

APEX SERIES



- ① / ② … 振動子ポート / 振動子ポート (2kw 用)
- ③ / ⑤ … HDMI OUT/IN
- ④ / ⑥ … イーサネットポート
- ⑦ …… NMEA0183 ポート
- ⑧ …… NMEA2000 ポート
- ⑨ …… 電源ポート

SOLIX SERIES



- ① …… 振動子ポート
- ② …… イーサネットポート
- ③ …… NMEA0183 ポート × 2
- ④ …… NMEA2000 ポート
- ⑤ …… 電源ポート

HELIX SERIES



- ① …… 振動子ポート
- ② …… イーサネット変換ポート
- ③ …… GPS ヘディングセンサーポート
- ④ …… NMEA2000 変換ポート
- ⑤ …… 電源ポート

HELIX 7 SERIES



- ① …… 振動子ポート
- ② …… GPS ヘディングセンサーポート
- ③ …… 電源ポート



JAPAN



@humminbird_minnkota_japan



YouTube

チャンネル登録お願いします

HUMMINBIRD OKADA JAPAN CHANNEL

