

Especificaciones para KCS-3885Z

Presentación:

Imagen PPI Monitor LCD TFT HD

Frecuencia:

KCS-3885Z Lb: 88 Kc/s

KCS-3885Z Le: 94 Kc/s

Resolución

SXGA(1280x 1024)

Colores

Sonar 32 colores

Caracteres 4 colores

Marcas 2 colores

Modos de Presentación

Proa arriba,Norte arriba y Movimiento Verdadero (necesita GPS)

Modos adicionales

Estabilizador (±20 grados compensados),

Centro desplazado (agranda escala 1,5 veces en dirección)

Modos Simultáneos

Corte vertical (1 dirección, 2 direcciones, Imagen grande.

Sonar 2 direcciones (longitudinal / transversal), Memory, Audio, Pantalla completa, Múltiple, Sensores de calado y Sonda externa.

Escalas

Cualquiera de las 15 escalas entre 50,200, 250, 300, 400, 500, 600, 700,800,900, 1000, 1200, 1400, 1500, 1600, 1800, 2000, 2500, 3000, 4000,5000,6000, 7000, 8000, 9000 y 10000.

Centro desplazado 1.5 veces no disponible a más de 7000.

Tipo de Receptor:

Super heterodino, haz en tiempo real y formación del haz.

Tipo de ransmisión

OMNI y RDT

Audio Frecuencia

800 c/s

Magen de enfoque

20° hacia arriba y 60° hacia abajo

Margen de detección

0° a 60° hacia abajo

Haz (a -3dB):

Transmisión-Horizontal 360"x6", Sección 12"x60",

Recepción-Horizontal 8"x8", Sección 10"x 12"

Otras functions:

Eliminador interferencias, proceso del clutter, TVG, AGC, memoria y funciones automáticas del enfoque.

Marcas:

Marca del barco, estela, cursor cruz, eventos (max.10),marca proa, dirección, del arte, corrientes y otras (*Algunas necesitan señales externas)

Entrada de señales externas:

NMEA01 83 Cuatro entradas con NMEA 0183.

NMEA01 83 Posición, velocidad, rumbo, profundidad, temperatura agua y demora,

Descenso del elevador:

LL=1350mm

Suministro Eléctrico:

Procesador Single-phase 100-200VAC, 50/60 Hz, y 400VA

Receptor Single-phase 220VAC, 50/60 Hz, y 600VA

Transmisor Single-phase 220VAC , 50/60Hz, y 500VA

Elevador 3-phase 220VAC, 50/60Hz, y 1500VA

Medidas (WxHxD) y Pesos:

1-133 Monitor 460mmx430mmx345mm 24Kg

RC-17 Teclado 246mmx 158mmx46mm 1Kg

PRC-52 Procesador 280mmx450mmx388mm 21Kg

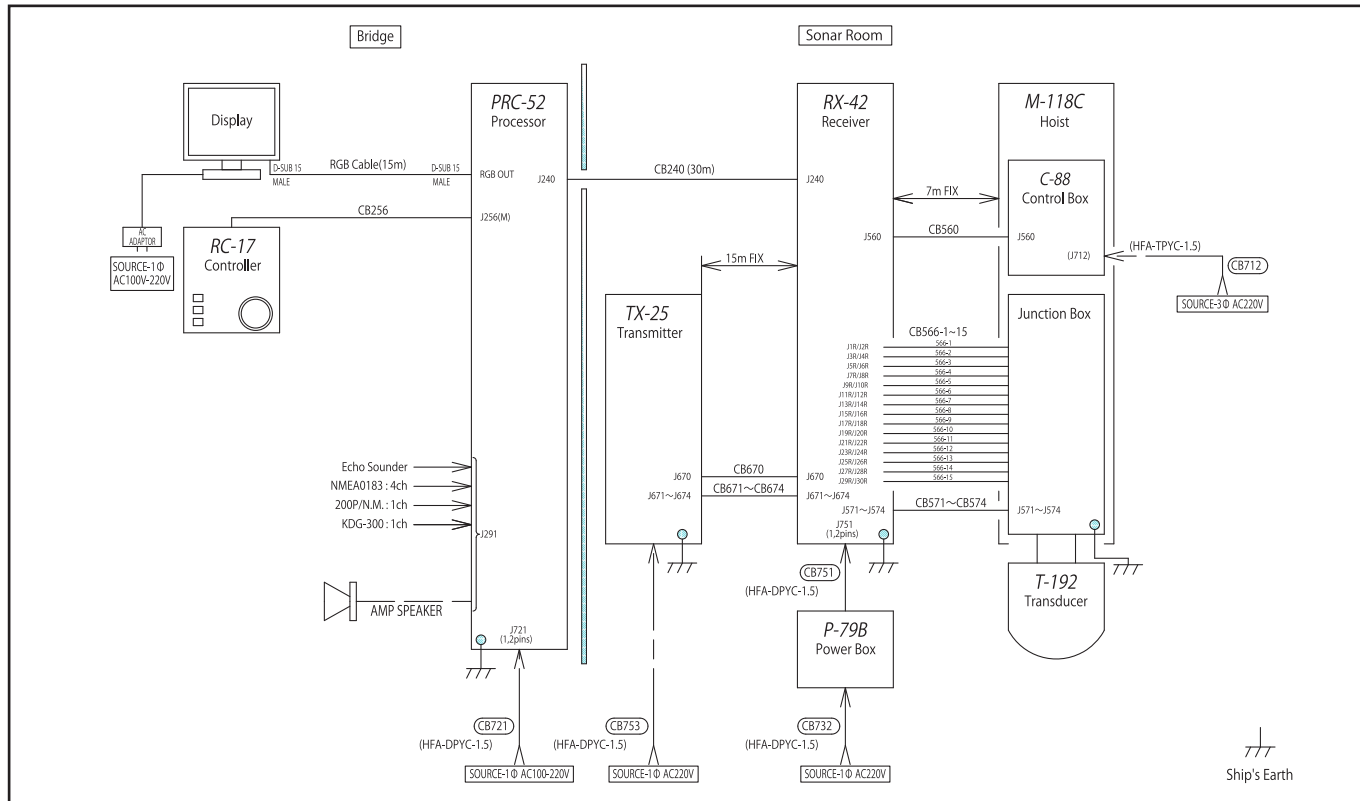
TX-25 Transmisor 532mmx670mmx440mm 85Kg

RX-42 Receptor 665mmx754mmx445mm 95Kg

P-79B Fuente 215mmx335mmx153mm 12Kg

118C-LL. Elevador 690mmx3510mmx714mm 510Kg

(con T-192 Transductor)



⚠ AVISO DE SEGURIDAD: Por su seguridad, lea completamente el manual del operador antes de manejar el equipo.

- Cambios sujetos a cambio sin previo aviso.



SONIC CORPORATION

19-6, Higashimatsubara, Hakonegasaki, Mizuho-machi,
Nishitama-gun, Tokyo 190-1222, Japan
TEL:+81-42-568-3208 FAX:+81-42-568-3302
Email:info@u-sonic.co.jp URL:www.u-sonic.co.jp



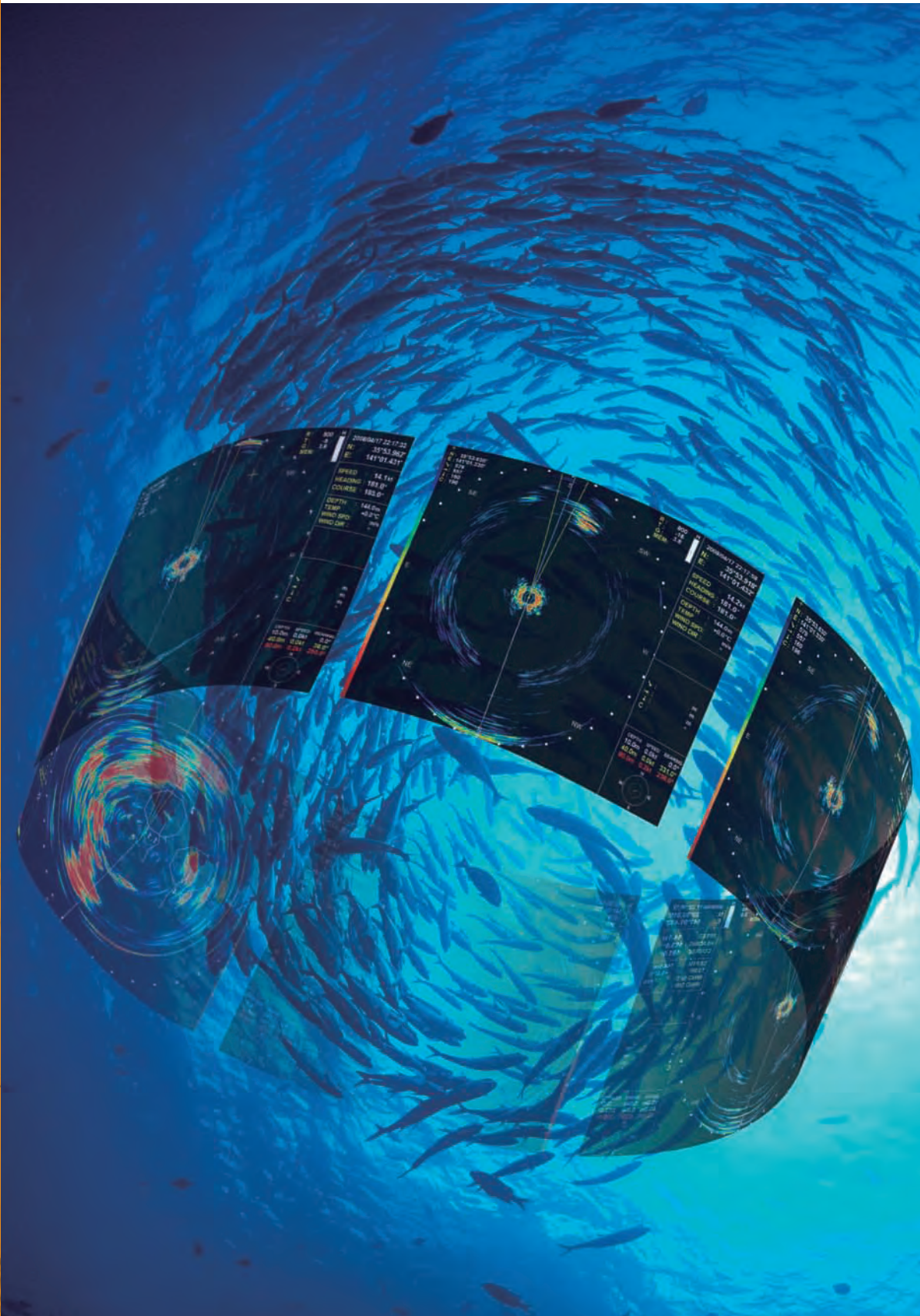
EUROTECH MARINE, S.L.

Puerto Vallarta, 8
28027 MADRID - ESPAÑA
Tel/Fax (34) 91 320 77 98
E-mail eurotechmarine@gmail.com
Web www.eurotechmarine.net

SONIC CORPORATION
since 1948 KAIJO DENKI

Scanning Sonar **SONAR PARA LARGAR**
Alta Frecuencia/Discriminación

KCS-3885Z



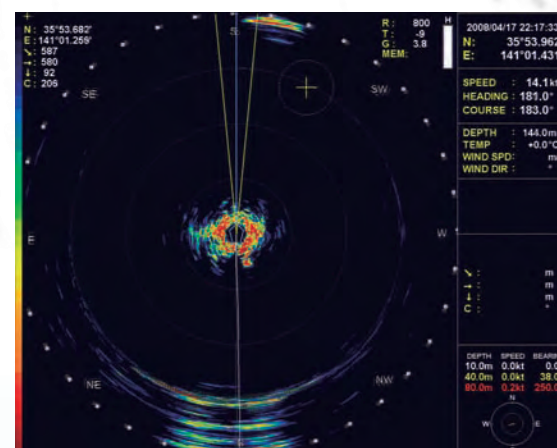
Definitivo Sonar de Alta Frecuencia para Profesionales

Nuevas funciones con mayor alcance, detección y discriminación del pescado, que tanto gusta a los Patrones. "Especial Túnidos"

- ➡ Con solo pulsar una tecla, permite usar programas de pesca preestablecidos.
- ➡ Múltiples selecciones de pantalla con doble presentación y paisajes
- ➡ Ideal para Bonito, Atún, Anchoa y especial para pescado regado y sobre el fondo.
- ➡ Imagen estable del pescado con cualquier estado de la mar.
- ➡ 3 Modos de Auto-Seguimiento del pescado y estimación de volumen del cardumen.
- ➡ Amplia variedad de modos de trabajo que facilitan la observación y capturas.
- ➡ Potente sistema elevador muy robusto y estable con guía cónica anti-vibraciones.
- ➡ Único y potente transductor geométrico con 960 elementos sónicos para una super óptima discriminación del cardumen y pescado regado.

Sonar OMNI+RDT especial para CERCO y LARGADAS

El modo **OMNI** en pantalla completa es muy efectivo para la detección de Bonito, Atún, Anchoa, Caballa, Calamar y especies muy rápidas, debido a su alta frecuencia y proceso casi instantáneo (0,008seg) entre recepción/transmisión. Este sonar tiene la particularidad de poder detectar hasta las estelas de estos rápidos cardúmenes, debido a su potente y especial transductor con tecnología ultrasónica de **KAIJO**, líder mundial en sistema ultrasónicos para la pesca. En la imagen puede verse la aproximación a pequeño cardumen de túnidos. Es solo una referencia de la calidad del sonar. El modo **RDT**, original de Kaijo permite multiplicar por cuatro la potencia de transmisión estándar



Detección estable

Teclado-Controlador ergonómico y de fácil manejo

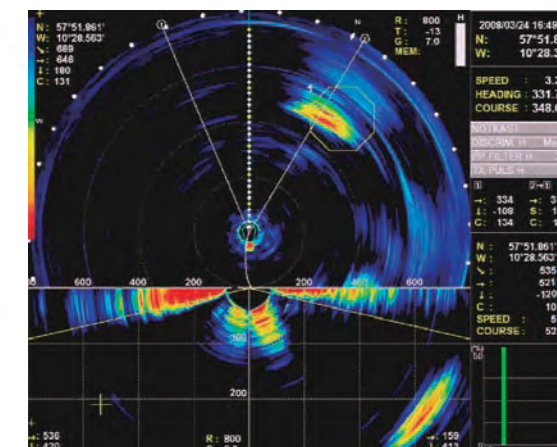
El controlador de operación es de reducido tamaño, muy ergonómico y de fácil acceso. Dispone de hasta 10 programas de pesca, que se pueden seleccionar instantáneamente desde el teclado.



Teclado RC-17

Pantalla de corte transversal con varios modos

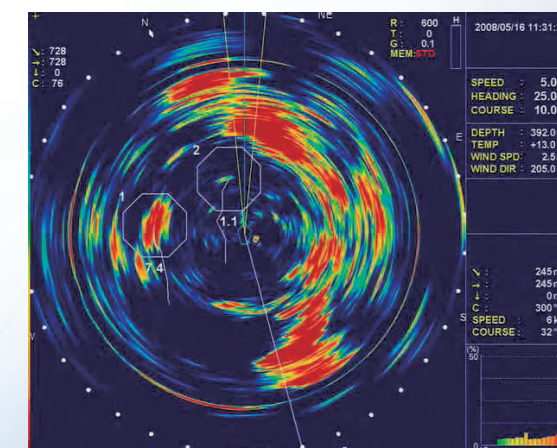
Presenta múltiples modos de presentación como pantalla completa o dobles y ampliadas para el modo de corte vertical. Así mismo, el área en la dirección al fondo, se puede seleccionar en grande o pequeña. La ampliación puede llegar a 1000m. Se pueden cambiar la relación entre vertical/horizontal, dependiendo de la aplicación de pesca. En todos los modos se ensalza el detalle del cardumen. Son modos muy prácticos antes de la largada.



Modo Transversal

Nuevas funciones de alta resolución y mayor detectabilidad para cambiar su estilo de pesca

La nueva función automática de seguimiento del pescado controla continuamente su movimiento, velocidad, dirección y distancia al barco. También puede estimar el volumen de la posible captura (previa configuración). Hasta tres cardúmenes se pueden explorar y rastrear independientemente. Todos sus datos se presentan en una de las ventanas de la pantalla principal. También presenta un gráfico detallado del contenido del cardumen en seguimiento y/o Corrientes y Sensores y calado, previo interface correspondiente.



Seguimiento Automático del pescado

Ultima Tecnología en estabilización OMNI TX/RX

La función estabilizadora controla continuamente los movimientos del barco en pasos de 6° sobre los 360°, con una imagen estable OMNI.

