

HD-30

Pantalla ancha ruggedizada de alta resolución



La pantalla HD-30 de Barco es una pantalla grande y resistente que resulta ideal para su uso dentro de shelters móviles. Con sus 30 pulgadas, la HD-30 es la pantalla más grande del mercado que al mismo tiempo es eficiente desde el punto de vista ergonómico. La HD-30 cuenta con una resolución WQXGA (2560 x 1600) que proporciona gráficos y vídeo brillantes y nítidos, permitiendo planificar las misiones de forma precisa y presentar mapas digitales en su resolución original.

Con su rápido tiempo de respuesta (< 16 ms), la pantalla HD-30 reproduce imágenes de movimientos rápidos con una gran precisión. El amplio ángulo de visión (178°) permite una visión óptima y cómoda de múltiples visores. La HD-30 utiliza la tecnología de pantalla táctil de alta precisión NextWindow que permite interactuar con las puntas de los dedos, con guantes o con un lápiz óptico.

La pantalla HD-30 de Barco es totalmente compatible con MIL en términos de vibración, choque y EMI/EMC, de manera que resiste fácilmente las duras condiciones ambientales de un típico shelter móvil.

BARCO

Visibly yours

Especificaciones técnicas

Tamaño del panel	30'
resolución	2560x1600 (WQXGA)
brillo	Típico 250 cd/m ² (73fL)
relación de contraste	1000:1
Relación de disminución de la intensidad luminosa	20:1
Vibración	Refugio: MIL-STD-810F mét. 514.5
Choque	MIL-STD-810F mét. 516.5 20g - 18ms semi-sinusoidal
Temperatura operativa	MIL-STD-810F: Baja temperatura: -32 °C - Alta temperatura: +49 °C
Temperatura de almacenamiento	MIL-STD-810F: Baja temperatura: -45 °C - Alta temperatura: +71 °C
humedad	MIL-STD-810F: Máx. 95% a 30-60 °C
Altitud	Funcionamiento a 10.000 pies
EMC / IEC	MIL-STD-461E (ejército de tierra)
A prueba de goteo	IP64
Arena y polvo, niebla salina	Cumple a nivel de la unidad con MIL-STD-810F
Entradas de señales	2560x1600x60 Hz doble vínculo DVI (MIL-C-38999 serie III)
USB	MIL-C-38999 serie III
potencia	MIL-C-38999 serie III
controles	UP / DOWN / SEL / QUIT / STANDBY Junto con OSD
Indicadores	LED verde de funcionamiento, LED rojo de error
Pantalla táctil	Pantalla táctil opcional (siguiente ventana)
Fuente de alimentación	18-32 VDC
consumo de potencia	180-200 W típico, 300 W máx. (con calentador)
Seguridad	IEC 950
peso	18,5 kg (39,7 lbs)
Terminación	Color del bisel negro RAL9005, chasis ALODINE 1200 o 1500
MTR	Menos de 30 minutos

Generado en: Saturday, May 26, 2012

Las especificaciones técnicas pueden estar sujetas a cambios sin previo aviso.
Consulte www.barco.com para obtener la información más actual.

BARCO

Visibly yours