

RFD-357

Display LCD rinforzato da 22,5" (1920x1200)



L'RFD-357 è un robusto display rinforzato da 22,5" widescreen con qualità delle immagini a 10 bit, per una visualizzazione di qualità elevata e prestazioni operative eccellenti in ambienti navali estremi.

L'RFD-357 di Barco è stato progettato specificamente per soddisfare i complessi requisiti della marina militare. Primo display rinforzato a offrire una qualità delle immagini a 10 bit in qualsiasi condizione, questo monitor widescreen piatto ad alta risoluzione è adatto all'utilizzo in combinazione a una vasta gamma di sensori, compresi quelli ad alta risoluzione. La struttura rinforzata, le dimensioni ridotte e l'assistenza a lungo termine rendono l'RFD-357 la soluzione di visualizzazione perfetta per tutte le imbarcazioni militari.

Caratteristiche e vantaggi

- Sottile schermo LCD da 22,5" widescreen
- Risoluzione 1920 x 1200
- Qualità eccezionale delle immagini a 10 bit
- Progettato specificamente per il supporto a lungo termine
- Qualificato per i requisiti navali MIL-S-901D in materia di urti
- Retroilluminazione a LED proprietaria altamente efficiente
- Elevata compensazione dello sfarfallio LCD
- Struttura totalmente sigillata senza ventola
- Touch screen ottico estremamente preciso (opzionale)

BARCO

Visibly yours

Specifiche tecniche

Dimensioni del pannello:	Schermo LCD widescreen da 22,5"
Proporzioni	16:10
Rapporto di variazione della luminosità	7300:1
Rapporto di contrasto	800:1
Risoluzione	1920x1200
Ingressi segnale	DVI-D, VGA, Video (3 CVBS o 1 Y/C + 1 CVBS o 1 YPbPr)
Porta seriale	comunicazioni RS-232/RS-422 (9 pin sub D)
Porte USB	USB di comunicazione (ingresso USB tipo B)
Porta Ethernet	porta manutenzione (ingresso RJ-45)
Controlli	TOUCH DISABLE/INPUT/F KEY/DOWN/UP/SEL/QUIT/STANDBY Con OSD
OSD	Display su schermo
Alimentazione	115 - 220 V CA (47 - 63 Hz)
Connettori	Connettore alimentazione MIL-C-38999 serie I
Consumo energetico	80 W tipici
Intervallo temperature in funzionamento	MIL-STD-810F Temperatura inf.: 0 °C (-25 °C con elemento riscaldante opzionale) Temperatura maggiore: +50° C
Temperatura a magazzino	MIL-STD-810F Temperatura inf.: -40 °C Temperatura maggiore: +70° C
Umidità relativa	MIL-STD-810F In esercizio e a magazzino: 95% a 40 °C non condensata
Ingress protection	IP 64
Bassa pressione altitudine	MIL-STD-810F In funzione: fino a 376 mbar A magazzino: fino a 187 mbar
Vibrazione	Navale MIL-STD-167-1, tipo 1 vibrazione sinusoidale in volo 2 g, Fig.2 MIL-E-5400T, curva IIa (foglio 2 di 3)
Urto	30 g - 12,5 ms semisinusoidale MIL-STD-810F Qualificato per MIL-S-901D LW grado A classe 1
EMI/EMC	MIL-STD-461F Applicazioni per marina

Generato il: Saturday, May 26, 2012

Le informazioni e i dati forniti riguardano l'apparecchiatura descritta.

Tuttavia ogni singolo articolo è soggetto a modifiche senza preavviso.

L'ultima versione di questo opuscolo è disponibile all'indirizzo www.barco.com.

BARCO

Visibly yours