

Entertainment Videoworks sul 40 metri M/Y Panam di Baglietto

Innovazione e tecnologia per un'esperienza irripetibile

- Per il nuovo superyacht M/Y Panam di Baglietto Videoworks ha progettato e realizzato il sistema di entertainment, network e telefonia
- L'impianto audio è stato creato in collaborazione con K-Array, esaltando il design ed offrendo un'esperienza unica a bordo dell'elegante 40 metri
- L'avanguardia tecnologica ben integrata con il design dello yacht propone diverse funzionalità come il Party Mode con live DJ
- La rete, interamente realizzata con hardware CISCO, è stata concepita secondo le gli ultimi standard rendendola affidabile, sicura e future-proof.

Con oltre 20 anni di esperienza e centinaia di sistemi AudioVideo tra i più innovativi a bordo dei super-yacht, Videoworks innalza nuovamente lo standard di entertainment con il nuovo impianto del 40 metri Baglietto M/Y Panam.

Per questo super-yacht Videoworks ha realizzato i sistemi AV-IT e telefonia seguendo la filosofia di impianto centralizzato, riducendo gli spazi tecnici e facilitando la manutenzione e gli interventi sul sistema. L'intera struttura è ospitata in 3 soli armadi rack da 36/40 unità (circa 1,6mt di altezza), eliminando completamente i dispositivi all'interno delle cabine.

La rete, fornita con l'ultima generazione CISCO Catalyst, dimostra un'estrema affidabilità gettando le basi per un sistema solido e future-proof. Per avere totale controllo sulla rete, con la gestione dei servizi ed aumentando la sicurezza da virus, la gestione viene affidata al Network Manager Kerio.

Il sistema telefonico VoIP della Panasonic collegato alla linea GSM di bordo, viene fornito con telefoni cordless e prese telefoniche per il collegamento di apparecchi aggiuntivi.

Quando l'AudioVideo diventa entertainment

Un film d'azione o un evento sportivo goduto su un grande schermo 4K HDR con audio surround, ascoltare la musica o dare una festa con live DJ tramite speaker che riproducono il suono fedelmente, avere il pieno controllo della cabina dall'entertainment alle luci, tende e clima tramite un'unica interfaccia semplice ed intuitiva, accesso a internet e contenuti multimediali in modo sicuro ed affidabile grazie all'esperienza di Videoworks sono possibili sul M/Y Panam di Baglietto.

Nel prestigioso salone principale del Main Deck di M/Y Panam è stato installato di un TV 4K HDR 65" OLED della LG. Lo schermo è alloggiato in una struttura fatta su misura che ne permette la movimentazione elettrica e la scomparsa del grande TV nel celino quando non utilizzato. L'area ha un surround 7.2 per dare il massimo coinvolgimento durante la visione. In collaborazione con K-Array, Videoworks è riuscita a rendere l'area perfetta sia per l'esperienza cinema che per un ascolto dinamico e potente, grazie ai discreti ed eleganti speaker K-Array perfettamente integrati nel sistema e nell'arredo. Lo speaker centrale è direttamente installato sotto il TV restituendo un sopraffino design. La cabina armatoriale è dotata di uno schermo 4K 55" HDR ad alta luminosità che ne permette la perfetta visione dietro un pannello a specchio. Nel Sun Deck a bordo piscina è stato installato uno schermo outdoor 4K da 55".

Per l'intrattenimento degli ospiti sono presenti numerose sorgenti AudioVideo completamente integrate nel sistema. Tramite la semplice interfaccia su iPad mini si può passare da video on demand basato su PLEX ai vari servizi offerti dalla Apple TV 4K, dalla TV satellitare ad un blu-ray o qualsiasi sorgente HDMI con le prese ausiliarie.

L'avanzata funzionalità Party Mode, consente di avere la stessa sorgente musicale su tutte le aree comuni dell'imbarcazione. Il Party Mode integra anche la possibilità di far riprodurre, sul dinamico e potente sistema K-Array, un evento di live DJ con ingressi dedicati e prese per speaker aggiuntivi, riuscendo ad ottenere un suono immersivo anche nelle aree esterne. Le aree dedicate all'equipaggio sono dotate di un semplice e completo sistema AudioVideo con TV e Apple TV. Grazie ai nuovi compattissimi sistemi K-Array, le restanti aree comuni dell'equipaggio e la timoneria possono usufruire di impianto audio discreto nel design e potente nella resa.

Il sistema di controllo dedicato al comfort (luci, tende e climatizzazione) è interamente integrato nel sistema di entertainment. Videoworks interfacciandosi con l'impianto Konnex, ha aggiunto i controlli nell'interfaccia dedicata all'entertainment, restituendo un'ancora più piacevole e confortevole soggiorno a bordo.

Caratteristiche principali:

Il sistema progettato da Videoworks abbraccia la filosofia di sistema centralizzato con completa eliminazione degli spazi tecnici locali nelle aree nobili. Grazie all'esperienza ed ingegnerizzazione, l'intero sistema viene ospitato in 3 armadi rack di 36/40 unità (circa 1,6 mt di altezza)

La rete Gigabit, ormai presupposto base non solo per l'impianto di entertainment ma fondamentale per l'affidabilità di differenti servizi come WiFi o comunicazioni esterne, è realizzata con i nuovi modelli del leader del settore CISCO Catalyst.

La telefonia VoIP della Panasonic utilizza telefoni cordless e prese per l'aggiunta di nuovi dispositivi

L'intero impianto audio è realizzato in collaborazione con K-Array, le aree interne sono gestite con i compatti e potenti sistemi Azimut con speaker discreti con resa impressionante. Gli speaker sono interamente integrati nel design.

Lo speaker centrale del sistema surround del salone principale è installato direttamente nel meccanismo di movimentazione a celino sotto il TV. Quando il TV è nel celino il canale viene spento per evitare la generazione di rumori.

Le aree esterne sono servite da speaker K-Array pilotati con i potenti amplificatori Kommander. Videoworks ha progettato il sistema con ingressi DJ per feste esclusive e ha previsto delle uscite audio per il collegamento di speaker per la massima immersione anche nelle aree esterne.

Nel Main Salon è stato installato un TV OLED della LG di 65" installato in un lift custom dovuto ai particolari spazi a celino che ne permette la scomparsa per ottimizzare gli spazi. L'area viene servita da surround 7.2 e dalle numerose sorgenti a disposizione.

L'impianto di entertainment offre la possibilità di avere VoD (video on demand) basato su PLEX, AppleTV 4K con tutti i servizi associati, TV satellitare e qualsiasi sorgente HDMI con le prese ausiliarie dedicate.

Sia il sistema di entertainment che le funzionalità comfort (tende, luci e clima) possono essere controllate tramite unica interfaccia grafica su iPad Mini grazie all'interfacciamento di Videoworks con il sistema luci Konnex.

Videoworks offre la sofisticata funzionalità Party Mode che permette di ascoltare la stessa musica su tutti gli ambienti comuni dell'imbarcazione.