

BLACK BOX

Soins de santé

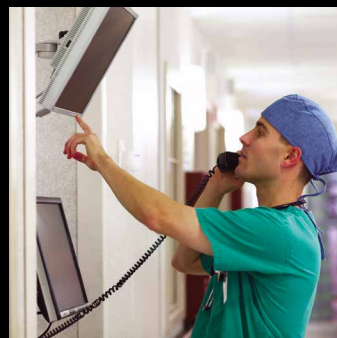
Offrir des soins de santé de qualité aux patients est le défi numéro un auquel sont confrontés les prestataires de soins de santé. Vos patients dépendent de vous pour les meilleurs soins.

Les solutions de soins de santé modernes de Black Box utilisent des technologies émergentes et des solutions informatiques de pointe qui améliorent les résultats des patients dans les cliniques, les chambres d'hôpital, les salles d'opération et partout entre les deux.

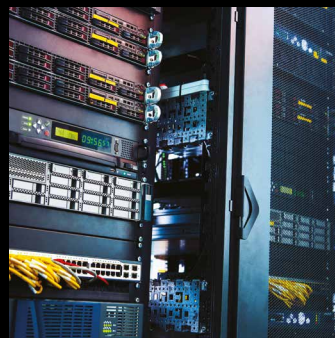
Solutions



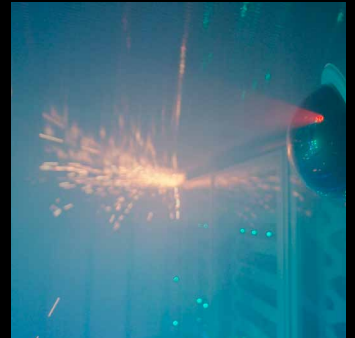
Commutation et extension des signaux



Communications visuelles et orientation



Infrastructures et Connectivité



Surveillance environnementale (IdO)

Étude de cas : Améliorations de haute technologie dans la salle d'opération

Les salles d'opération (OR) d'aujourd'hui contiennent des équipements modernes, tels que des bras robotisés avec des caméras installées. Un client de salle d'opération numérique souhaitait connecter une caméra à distance au système de visualisation médicale, qui devait fournir une qualité vidéo optimale et être 100 % précis et transparent pour le système. Ils devaient également remplacer les prolongateurs modulaires analogiques obsolètes.

Black Box a recommandé des câbles optiques actifs (AOC) DisplayPort compacts au client du bloc opératoire. Les câbles AOC tout-en-un fabriqués exactement selon la configuration du bloc opératoire garantissent des affichages vidéo clairs et nets sur le système de visualisation afin que les médecins puissent voir même les détails les plus complexes.

La nouvelle solution AOC a éliminé les retards de signal et même le moindre changement ou réduction de couleur tout en transportant les signaux vidéo en temps réel. La solution de câble tout-en-un a également réduit l'encombrement dans la salle d'opération et au poste utilisateur. Le personnel médical bénéficie désormais d'un environnement de travail sécurisé et optimisé avec des processus plus ordonnés et plus efficaces et des flux de travail améliorés. Le client est très satisfait de la solution Black Box.

Produits populaires



MediaCento IPX - HDMI sur IP

Créez des affichages accrocheurs et attrayants avec cette extension vidéo. Il est évolutif afin que vous puissiez ajouter des émetteurs et des récepteurs au fur et à mesure que vous ajoutez des sources et des écrans.



iCompel® - Lecteur de signalisation numérique

Créez, gérez et mettez à jour facilement le contenu d'affichage numérique avec ce système d'affichage numérique. Personnalisez votre contenu en magasin par emplacement. Idéal pour une utilisation avec des projecteurs à mélange de bords.



Emerald® - KVM sur IP

Sert de système d'accès universel évolutif à l'infini, offrant aux utilisateurs la flexibilité de se connecter à des machines physiques et virtuelles, ainsi qu'un accès IP partout et à tout moment en utilisant une bande passante extrêmement faible. L'interopérabilité vidéo 4K/HD complète, les configurations de salle de contrôle à une touche et un degré élevé d'automatisation grâce aux API d'Emerald offrent aux utilisateurs une flexibilité et une facilité d'utilisation précieuses.



Extension USB 3.0 / 2.0

Les prolongateurs USB 3.0 / 2.0 surmontent la distance entre les équipements d'imagerie médicale dans la salle d'imagerie et des ordinateurs hôtes dans la salle du technicien, sans compromettre la qualité de l'image.



Serveur de consoles

Ce serveur de console entièrement redondant avec deux blocs d'alimentation et deux ports Gigabit Ethernet permet aux administrateurs informatiques un contrôle hors bande 24h/24 et 7j/7. Le serveur de console dispose d'un modem POTS et d'une sécurité de niveau entreprise.



Port d'affichage AOC/HDMI

Ce câble à fibre de haute qualité et ultra fin résistant aux EMI/RFI se connecte aux caméras, aux robots et aux écrans du bloc opératoire.