

Announce Presse

IHSE GmbH
Maybachstrasse 11
88094 Oberteuringen
Germany

phone +49 7546 9248-0
fax +49 7546 9248-48
email info@ihse.de
web www.ihse.com

IHSE annonce de nouveaux extendeurs vidéo 4K / UHD

Oberteuringen, le 13 Janvier, 2015 – IHSE a lancé de nouveaux extendeurs KVM Dual Link et DisplayPort pour la vidéo 4K. Les nouveaux modèles prennent en charge la transmission des résolutions vidéo jusqu'à 4096 x 2160 sur un seul Cat X ou un câble fibre et intègrent l'audio numérique haute définition, RS232 et l'extension USB-HID pour les applications interactives nécessitant un canal de retour.



Les nouveaux extendeurs IHSE 4K Cat X et Fibre intègrent l'audio numérique, le RS232 et l'USB-HID pour les écrans interactifs distants et les terminaux utilisateurs.

Le nouveau Draco vario Dual Link et les extendeurs DisplayPort permettent la transmission de la vidéo 4K vers un seul moniteur jusqu'à 4096 x 2160 à 30 Hz et 2560 x 2048 à 60 Hz.

Les extendeurs peuvent être utilisés par paires pour étendre la transmission du signal à 140 m avec un câble Cat X ou à 10 km en fibre. Ils sont compatibles avec tous les commutateurs matriciels KVM Draco tera, permettant aux intégrateurs de créer des réseaux vidéo et de distribution de données extrêmement flexibles d'un nombre restreint de connexions jusqu'à 576 ports.

Enno Littmann, directeur général a déclaré: «Avec l'arrivée annoncée des écrans 4K sur le marché Audiovisuel professionnel, ces nouveaux extendeurs répondent au besoin de transmission d'un signal qui doit être fiable au plus haut niveau en terme de qualité image et audio. Leur capacité à s'interfacer avec des écrans distants, terminaux utilisateurs et postes de travail comportant des équipements USB les rendent incontournables dans le cadre de l'utilisation d'écrans tactile, de reconnaissance faciale, d'installations contrôlées par badges ou reconnaissance personnelle, peu importe la distance où se trouve l'affichage par rapport à la source et sans délai pour l'utilisateur».

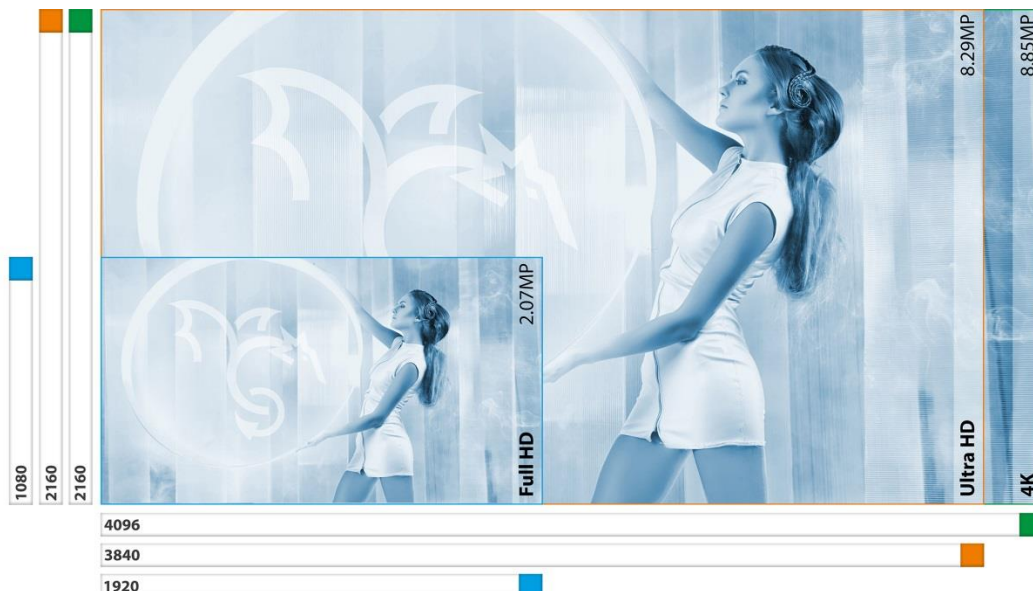


Schéma des différents formats de vidéo haute résolution

Pour garantir l'intégrité globale du système, tous les extendeurs Draco comprennent des options de redondance permettant un éventail de scénarios à mettre en œuvre pour assurer le fonctionnement du système en cas de défaillance de la liaison.

La gamme complète des produits KVM d'IHSE, y compris les nouveaux extendeurs KVM bidirectionnels pour la vidéo haute résolution, sera disponible en démonstration au salon ISE à Amsterdam, du 10 au 12 Février 2015. Stand 10-R120.



Les extendeurs de signaux KVM sont parfaits pour des bornes interactives distantes telles que celles installées au Parlamentarium, le Centre Visiteurs du Parlement européen

À propos d'IHSE

IHSE est développeur de technologies et leader dans la fabrication de solutions KVM de haute technologie avec une expérience de 30 ans. La technologie KVM permet la commutation à distance, l'extension et la conversion des signaux d'ordinateur primaires, y compris DVI, HDMI, DisplayPort, USB et audio numérique. IHSE développe et fabrique, depuis son siège près du lac de Constance en Allemagne, une vaste gamme de commutateurs et extendeurs KVM offrant une transmission de signaux sans perte visuelle.

Les produits IHSE ont été certifiés pour leur qualité de fabrication, de fonctionnement, et de résilience avec d'énormes vitesses de transfert. De nombreuses institutions de renom pour l'ensemble des marchés verticaux y compris dans les secteurs du Broadcast, de la Post-production, des Banques, de la Santé, du domaine maritime, du contrôle de trafic aérien et des institutions gouvernementales font confiance aux solutions KVM d'IHSE. Pour de plus amples informations merci de vous rendre sur notre site www.ihse.com

Contact Presse

Stefan Ruppert
IHSE GmbH
Maybachstraße 11
D-88094 Oberteuringen
E-Mail: stefan.ruppert@ihse.de
Tél.: +49 7546 9248-59
Web: www.ihse.com

Catherine Berriat
Établissements français de IHSE
E-mail: catherine.berriat@ihse.de
Tél: +33 6 78 47 88 22