

DANMON NEWSLETTER



T1. 2020

DANMON ASIA

Danmon Asia xin kính chúc Quý khách hàng và đối tác một năm mới Canh Tý 2020 dồi dào Sức khỏe và An khang thịnh vượng. Xin gửi những lời cảm ơn chân thành nhất về sự hợp tác và tin tưởng của Khách hàng tới sản phẩm và dịch vụ của Danmon Asia trong năm qua và chúng tôi hy vọng sẽ cố gắng nhiều hơn nữa để phục vụ Quý khách hàng tốt hơn trong năm 2020 và những năm tiếp theo.

Danmon Asia xin gửi đến Quý khách hàng **Bản tin công nghệ tháng 1** giới thiệu một số sản phẩm và giải pháp mới nhất trong ngành Phát thanh truyền hình, Âm thanh chuyên nghiệp, Truyền thông và Nghe nhìn tại Việt Nam.

Bản tin tháng này của chúng tôi tập trung vào một số công nghệ của những nhà sản xuất mà chúng tôi phân phối tại Việt Nam gồm có Editshare, Ross Video, Panasonic, Sennheiser, Genelec, TC và Tascam.

Danh sách các nhà sản xuất của chúng tôi gồm có:

AJA:

www.aja.com

AMX:

www.amx.com

EditShare:

www.editshare.com

Exir Broadcasting:

www.exirbroadcasting.com

Genelec:

www.genelec.com

Guntermann & Drunck:

www.gdsys.de

K-Array:

www.k-array.com

Neumann:

www.neumann.com

NTP Technology:

www.ntp.dk

Phabrix:

www.phabrix.com

Ross Video:

www.rossvideo.com

Rycote:

www.rycote.com

Sencore:

www.sencore.com

Sennheiser:

www.sennheiser.com

Studer:

www.studer.com

Tascam:

www.tascam.com

TC Electronic:

www.tcelectronic.com

Trilogy:

www.trilogycomms.com

Yamaha:

www.vn.yamaha.com

Yellowtec:

www.yellowtec.com

EDITSHARE



Editshare là một thương hiệu hàng đầu thế giới trong lĩnh vực

hệ thống chia sẻ lưu trữ đầu cuối cho các ứng dụng khác nhau. Trong bản tin hàng tháng này, Danmon Asia với tư cách là nhà phân phối độc quyền của Editshare tại Việt Nam muốn

giới thiệu EFS 40NL cho người dùng tại Việt Nam.

EFS 40NL

DANMON NEWSLETTER

T1. 2020



DANMON GROUP

ASIA

DANMON ASIA

EFS 40NL

Cost-optimized parking storage for EFS cluster environments



EditShare 40NL là một node lưu trữ được dự định sử dụng như một “bãi đỗ” của media có thể truy cập gần như ngay lập tức, nhưng lại không cần yêu cầu tốc độ cao ở giữa quy trình sản xuất trực tuyến 4K / UHD. Đây là sản phẩm lý tưởng để lưu các tài liệu bạn biết sẽ cần sớm-nhưng không phải ngay bây giờ. Và điều này, sẽ tiết kiệm được chi phí so với các sản phẩm lưu trữ tốc độ khác, nhưng vẫn đảm bảo sự mạnh mẽ và độ tin cậy của EFS.



Một hoặc nhiều node "bãi đỗ" EFS 40NL có thể được thêm vào hệ thống lưu trữ chia sẻ EFS có

sẵn dưới dạng kho lưu trữ cho các media và project chưa sử dụng nếu không sẽ chiếm dung lượng lưu trữ trực tuyến. Làm như vậy sẽ tận dụng ưu điểm của EFS “Node lưu trữ nhóm” cho phép người dùng gắn không gian media cho các node cụ thể và xác định cách các tệp trong không gian media được bảo vệ.

Hơn nữa, EFS 40NL rất dễ sử dụng, vì sử dụng cùng một không gian tên là EFS Production Storage, có nghĩa là không có quy trình phức tạp nào để di chuyển nội dung giữa các hệ thống. Bạn không cần nhập hay xuất, tất cả đều trên cùng một không gian ảo.



Để bảo vệ lỗi trong việc lưu trữ, các node EFS 40NL có thể được kết hợp với một máy chủ Metadata EFS (hoặc nhiều cho tính khả dụng cao) để hoạt động như một cụm chuyển đổi dự phòng độc lập hoàn toàn với chi phí thấp. Với việc bổ sung máy chủ metadata, mỗi cụm lưu trữ sẽ hỗ trợ một không gian tên duy nhất sẽ không bị ảnh hưởng nếu cái kia hư hỏng. Sao chép nội dung dễ dàng được thực hiện với công cụ đồng bộ hóa EditShare.

EFS 40NL đang thay đổi cách mọi người sáng tạo nghĩ về lưu trữ nearline. Đây là một cách mới để đơn giản hóa phương thức sản xuất của bạn.

ROSS



Là nhà phân phối chính của Ross Video tại Việt Nam, Danmon

Asia đã giới thiệu nhiều sản phẩm và giải pháp của Ross có hiệu quả cao cho các đài truyền hình Việt Nam. Trong Bản tin tháng 1 đầu năm, chúng tôi xin

giới thiệu hệ thống Graphite All-In-One

Hệ thống sản xuất chương trình trực tiếp di động All-in-one

DANMON ASIA

TRỘN HÌNH ĐÍCH THỰC. TRỘN ÂM ĐÍCH THỰC. ĐỒ HỌA ĐÍCH THỰC

Graphite là một hệ thống tất-cả-trong-một kết hợp hiệu suất trộn hình lớn, tuyệt vời với đồ họa 3D trực quan tuyệt đẹp, máy chủ clip truy cập tức thời và âm thanh rõ ràng - tất cả đều có độ tin cậy như của các thành phần hệ thống riêng biệt.



Tự tin trộn hình với tính năng của bàn trộn Carbonite - sản phẩm nổi bật của Ross Video.

Với kinh nghiệm hàng chục năm



Một số điểm nổi bật chính của sản phẩm là:

- Giải pháp sản xuất nhỏ gọn
- Cực kỳ tin cậy
- Siêu bền
- Hệ thống trang bị đầy đủ
- Quy trình làm việc linh hoạt
- Tăng trưởng liên tục

Các tính năng chính như sau:

Bàn trộn hình Carbonite

trong trộn hình trong sản xuất đã được sử dụng ở các cơ sở sản xuất tầm trung với tính năng đáng kinh ngạc thực sự.

Đồ họa XPression



Phân lớp (layer) gần như vô hạn trên một kênh, với các đối tượng 3D và hoạt hình thực sự, Đồ họa

XPression Graphite là công cụ đồ họa chuyển động đơn giản mà không phải bất cứ hệ thống all-in-one khác đều có sẵn.

Server chứa Clip được tích hợp sẵn



Sử dụng sáng tạo các video clip với quyền truy cập và thu hồi chính xác khung hình một cách tức thời với XPression Clip. Ghi hình video hoặc lưu trữ hình ảnh động XPression Graphite để sử dụng trong sản xuất chương trình một cách dễ dàng.

Chất Âm thanh chưa từng có



Xử lý âm thanh trực tiếp theo yêu cầu với bộ trộn âm thanh RAVE 48 kênh chuyên nghiệp. Tận hưởng các tính năng của bộ trộn âm thanh chuyên dụng bao

DANMON NEWSLETTER

T1. 2020



DANMON ASIA

gồm bộ xử lý âm thanh 24 bit với kỹ thuật chuyển đổi tốc độ

mẫu, quản lý cặp kênh SDI nhúng và cân bằng EQ âm thanh

Điều khiển qua Dashboard

Tạo quy trình điều khiển cho môi trường sản xuất với phần mềm điều khiển qua mạng Dashboard.



Card đồ họa PCIe

Graphite được tích hợp phần cứng độc đáo để đảm bảo hiệu

suất chất lượng và độ tin cậy cao.



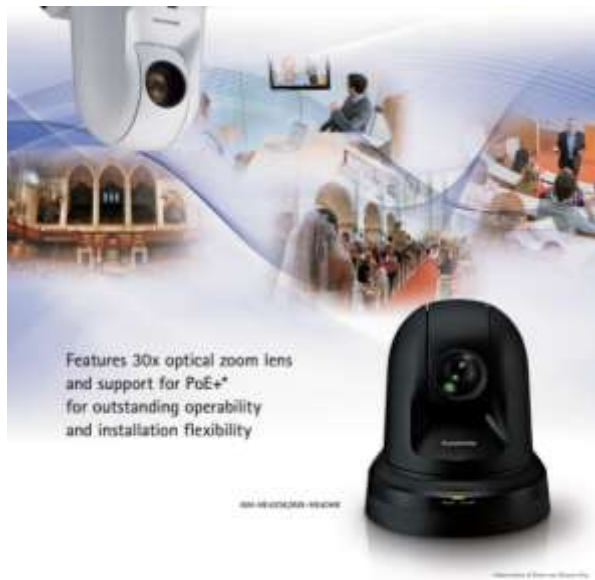
PANASONIC



Thương hiệu Panasonic đang ngày càng trở nên phổ biến hơn về các sản phẩm tiêu dùng cả tại Việt Nam và trên thế giới. Trong bản tin này, Danmon Asia trân trọng giới thiệu dòng camera PTZ của Panasonic dùng trong hệ thống nghe nhìn tại các khách sạn và trường học.

Dòng camera độ phân giải full HD tích hợp khả năng quay lên xuống – qua lại dùng cho giảng dạy, hội họp và các ứng dụng đa dạng khác.

Series AW-HE40 với các camera tích hợp độ phân giải full HD thực hiện các ứng dụng quay phim tại chỗ đa dạng đòi hỏi video chất lượng cao như hội



nghị, giảng dạy hay các sự kiện khác với khả năng zoom hiệu suất cao, góc quay rộng và khả năng tái tạo màu sắc xuất sắc. Ngoài khả năng truyền tín hiệu video thông qua IP, khả năng hỗ trợ PoE+ cũng giúp nâng năng

được cung cấp thông qua cáp LAN. Kết quả là việc lắp đặt tốt hơn, tạo ra 1 ngoại lệ chưa từng có. Thiết bị cũng hỗ trợ tín hiệu video đầu ra chuẩn HD-IP, xuất tín hiệu video và audio thông qua cổng USB, và ghi hình bằng thẻ SD.

Các tính năng chính:

- Cảm biến 1/2.3-type MOS
- Ống kính quang học hiệu suất cao với khả năng zoom
-

DANMON ASIA

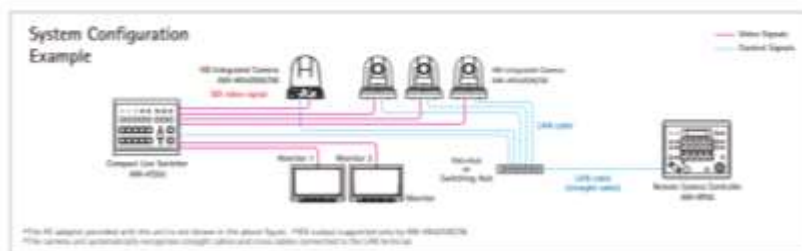
- 30x/ Siêu phân giải Zoom 40x
- Tín hiệu đầu ra vẫn ghi nhận hình ảnh trong suốt các chuyển động định sẵn; Hỗ trợ thao tác một camera
- Có thể chọn chuẩn video SDI hoặc HDMI tùy theo nhu cầu sử dụng
- Được trang bị chế độ dải linh động cao (HDR)
- Tính năng âm thanh đầu vào

Các tính năng khác:

- Bộ nhớ định sẵn lên đến 100 vị trí quay
- Các tính năng như ngưng hình trong thời gian định sẵn, zoom mở rộng kỹ thuật số và cài đặt nhiệt độ màu có thể được phân cho các nút người dùng trên các bộ điều khiển của Panasonic.
- Được trang bị cổng kết nối điều khiển từ xa RS422, lên đến 7 camera có thể được

điều khiển thông qua điều khiển nối tiếp từ bộ điều khiển

- Được trang bị cổng kết nối điều khiển từ xa RS232C (hỗ trợ chuẩn giao tiếp nối tiếp tiêu chuẩn), lên đến 7 camera có thể được điều khiển thông qua kết nối tuyến tính.
- Lên đến 4 camera có thể được thao tác với 1 bộ điều khiển từ xa không dây (model AW-RM50G được mua riêng)
- Lắp đặt dễ dàng nhờ sử dụng cơ chế khóa xoay



SENNHEISER



Được thế giới biết đến nhờ các sản phẩm tin cậy cao, Sennheiser là một thương hiệu mạnh cho cả người dùng chuyên nghiệp và bán chuyên nghiệp. Trong bản tin tháng 1 này, Danmon Asia xin giới thiệu micro TeamConnect Ceiling 2 dùng cho các cuộc họp.

TeamConnect Ceiling 2 nâng cuộc họp của bạn lên một tầm cao.

Chúng tôi đã hoàn thiện micro TeamConnect Ceiling 2 để mang đến cho bạn trải nghiệm cuộc



DANMON ASIA

họp chưa từng có. Kết quả cho ra micro TeamConnect Ceiling 2 với sáng chế theo công nghệ beam-forming và nhiều tính năng nổi trội khác. Trải nghiệm chất lượng âm thanh tuyệt vời mà Sennheiser mang lại và sử dụng toàn bộ diện tích phòng họp của bạn một cách hợp lý với đúng với những ý tưởng cá nhân mà bạn đưa ra: Trong quá trình tham gia buổi họp, người trình bày có thể di chuyển một cách tự do và thoải mái xung quanh phòng họp, ngoài ra còn có thể ngồi tại bàn hoặc hoàn thành bài thuyết trình của mình.



Lợi ích & tính năng: **Thoải mái giao tiếp**



Cảm ơn công nghệ tự động beamforming độc đáo, thông tin

của bạn sẽ được truyền tải rõ ràng đến những người tham gia cuộc họp bên ngoài từ bất cứ đâu trong phòng họp.

Kiểm soát mọi thứ



Tối ưu hóa quy trình làm việc kỹ thuật số của bạn với phần mềm Sennheiser's Control Cockpit. Micro có thể dễ dàng điều khiển và giám sát từ mọi nơi trong mạng công ty.

Tích hợp hoàn hảo



Đề kết nối 100% - Kết nối micro qua đầu ra âm thanh DANTE™ tương tự hoặc kỹ thuật số với bất kỳ hệ thống hội nghị nào.

Dễ dàng cài đặt



Power-over-Ethernet (PoE) giúp tích hợp micro trần rất dễ dàng. Một giao thức media mở (API)

cho phép bạn thực hiện các điều chỉnh riêng lẻ.

Chứng nhận Microsoft Teams



Sennheiser TeamConnect Ceiling 2 micro được chứng nhận cho Microsoft Teams Rooms khi đã triển khai cùng với Microsoft-certified DSPs.

DDM Ready



TeamConnect Ceiling2 sử dụng bộ chip mới nhất của Audifying để giúp tối ưu hóa công việc hàng ngày của các nhà quản lý và tích hợp IT trở nên dễ dàng hơn. Do đó, ceiling micro tương thích hoàn toàn với Dante Domain Manager™ và được hưởng lợi từ nhiều lợi thế.

DANMON ASIA

GENELEC®

Genelec là nhà sản xuất hàng đầu thế giới về loa kiểm âm chuyên nghiệp, vừa cho ra mắt sản phẩm mới dòng loa AV (audio visual) 4430A active hai đường tiếng, đây là sản phẩm loa đầu tiên với sự kết hợp đột phá sử dụng công nghệ Smart IP, cộng thêm đó là một chất lượng âm thanh tuyệt vời, kèm theo sự tiện nghi tối đa chỉ sử dụng duy nhất một sợi cáp. Danmon Asia là nhà phân phối độc quyền của Genelec tại Việt Nam xin được trân trọng giới thiệu mẫu sản phẩm mới này trong bản tin tháng 1 năm 2020.

4430A Dòng loa Smart IP



Bạn đang tìm kiếm một sản phẩm đặc biệt truyền tải âm thanh qua IP? Sản phẩm 4430A chính là câu trả lời cho bạn, được trang bị tính năng truyền tải nguồn, âm thanh và điều khiển thuận tiện thông qua duy nhất một sợi cáp tiêu chuẩn

CAT, dòng sản phẩm không có đối thủ đầy tính linh động, mang lại hiệu quả kinh tế cao và tối ưu hóa việc lắp đặt.

Cấp nguồn tới loa 4430A



Kết hợp sự dẫn đầu về chất lượng âm thanh và sử dụng thuận tiện duy nhất một sợi cáp, sản phẩm 4430A sử dụng công nghệ PoE (Power Over Ethernet) để tạo ra âm thanh mà không làm giảm đi chỉ số SPL và không ảnh hưởng tới chất lượng âm thanh, và nó hoàn toàn tương thích với hai tiêu chuẩn Dante và tiêu chuẩn truyền dẫn mở rộng đó là AES67 & ST2210-30. Nhà sản xuất Genelec tại Phần Lan đang sử dụng những phương pháp đã được chứng nhận đảm bảo, sản phẩm 4430A sẽ mang tới những trải nghiệm tuyệt vời.

Trình cài đặt (Installer)



Là sản phẩm trong thế hệ Smart IP, loa 4430A tích hợp hoàn toàn với phần mềm quản lý Smart IP Manager của Genelec. Đây là phần mềm cho phép cài đặt, cấu hình và dường như không giới hạn số lượng phòng, khu vực, loa và các kênh âm thanh, kèm theo các danh sách thiết bị tìm ra, với công cụ room EQ đa năng, hệ thống có tổ chức và các trạng thái quản lý. Sau cùng là một giao diện lập trình ứng dụng sẽ cho phép 4430A tích hợp với hệ thống tự động trong phòng để sử dụng ngày qua ngày. Đây là một tính năng rất thân thiện và dễ dàng sử dụng.



DANMON ASIA

Một vài công nghệ nổi bật của loa 4430A:

- Sử dụng Actice Crossover
- Công nghệ DCW (Thiết kế tối ưu hướng sóng phát ra từ loa)
- Công nghệ ISS (Cảm biến thông minh tiết kiệm năng lượng)
- Công nghệ MDE (Thiết kế uốn cong độc đáo, tái tạo lại âm thanh chân thực)
- Tích hợp sẵn bo mạch khuếch đại
- Thiết kế lỗ thoát phía sau loa nhằm mở rộng dải tần số thấp
- Khả năng thích nghi đáp ứng phòng
- Đa dạng các loại giá treo

TASCAM

TASCAM
TEAC PROFESSIONAL

Nhà sản xuất TASCAM vừa công bố trên toàn thế giới về sự mở rộng dòng sản phẩm chuyên nghiệp Blu-ray Line với sự ra đời của sản phẩm BD-MP1 thuộc thế hệ Blu-ray player trong đầu năm 2020. Trong bản tin tháng này, Danmon Asia hân hạnh được giới thiệu mẫu sản phẩm này.

BD-MP1 Professional-Grade Blu-ray Player



Phát triển trên sự thành công của mẫu sản phẩm phổ biến BD-01U Blu-ray player, TASCAM cho ra mắt sản phẩm mới BD-MP1 Blu-

ray player. Sản phẩm BD-MP1 thay thế cho dòng BD-01U, kết hợp thêm nhiều tính năng đa dạng như Power-On play, và một vài tùy chọn điều khiển bảo vệ cho người sử dụng. Sản phẩm BD-MP1 là sự lựa chọn hoàn hảo cho việc lắp đặt có quy mô lớn, bao gồm như các nơi công cộng, các cơ sở giáo dục và thương mại, nhà thờ, cơ sở kinh doanh các hoạt động giải trí,...

Thiết kế nhỏ gọn, Thiết bị BD-MP1 giúp tiết kiệm không gian khi lắp đặt trong tủ rack, cho phép xử lý nhiều định dạng dữ liệu khác nhau thông qua sự thiết kế đa dạng có tới 3 khe dữ liệu đầu vào bao gồm: khay bỏ đĩa (Blu-ray/DVD/CD), USB Flash và SD card. Thêm vào đó BD-MP1 player còn đa dạng về các tùy chọn đầu

vào, hỗ trợ tất cả các định dạng bao gồm: Blue-ray (BD-ROM, BD-R, BD-RE), DVD (DVD-ROM, DVD-R, DVD-RW), CD (CD-DA, CD-R), Video (MPEG1, MPEG2, MPEG4 AVC, VC-1, AVCHD, WMV), Hình ảnh (JPEG, GIF, PNG) và Audio (LPCM, MP3, AAC, WMA)

Tính năng độc đáo Power-on Play cho phép nội dung được tự động chạy ngay lập tức sau khi khởi động nguồn, mà không cần phải sử dụng phím bấm play trên BD-MP1. Khi tính năng Power-on Play và tính năng phát lại được kích hoạt ở trạng thái "On" thì nội dung sẽ tự động chạy, lặp lại và tiếp tục chạy cho đến khi hệ thống nguồn điện tắt, đây là một tính năng độc đáo giúp tiết kiệm thời gian và phù hợp với nhu cầu của rất nhiều người sử dụng.

KẾT THÚC