



- Magnétoscope numérique
4, 8, 16 canaux
- Compression MPEG4
- Résolution 4 CIF
- Jusqu'à 3 disques durs internes
(sans limitation de capacité)
- Délocalisation rapide de données
par graveur CD/DVD intégré et
interfaces USB
- Réglage sur l'appareil, par télécom-
mande infrarouge et Ethernet
(Logiciel de télécommande inclus)
- Fonction « filigrane »

UN VÉRITABLE JEU D'ENFANT

La manipulation de notre nouveau magnétoscope numérique Embedded est un véritable jeu d'enfant. La commande extrêmement simple permet de manipuler la série Digi-Master à 4, 8 et 16 canaux directement au niveau de l'appareil, par le biais d'une télécommande IR, par Ethernet ou par logiciel – et ce dans plusieurs langues (allemand, anglais, russe, polonais, tchèque ou français). Vous pouvez à tout moment visionner ou appeler des séquences vidéo. La compression MPEG4 permet un enregistrement plus efficace et économique des séquences vidéo. Celles-ci peuvent être délocalisées non seulement sur le disque dur (extensible jusqu'à 1,5 TO par trois disques durs supplémentaires) lui-même mais également par le biais d'interfaces USB et du graveur CD/DVD intégré.



TOUT EN DIRECT...

...par la représentation en temps réel pour toutes les caméras avec les sorties de l'écran disponibles. L'appareil réalise 25 images par secondes avec une résolution de 4CIF. Cela promet une image nette – à tout moment dès que nécessaire.



Remote Software, x16

Il est possible de choisir entre autres entre les fonctions d'alarme, de mouvement, à commande temporelle et même un enregistrement de panique. En ce qui concerne la représentation, le type de l'écran importe peu. Le Digi-Master peut être raccordé par la sortie Composite existante de tout écran CCTV courant. La sortie VGA permet en outre le raccord à un écran PC. 4 entrées audio permettent d'arrondir le rendu des images vidéo.

RÉFÉRENCES

- Digi-Master 204: Enregistreur numérique à 4 canaux, sans HDD, MPEG4, sortie VGA et Composite, fonction audio, LAN, CD-/DVD-RW, espace disque max. 1 TB
- Digi-Master 208: Enregistreur numérique à 8 canaux, sans HDD, MPEG4, sortie VGA et Composite, fonction audio, LAN, CD-/DVD-RW, espace disque max. 1,5 TB
- Digi-Master 216: Enregistreur numérique à 16 canaux, sans HDD, MPEG4, sortie VGA et Composite, fonction audio, LAN, CD-/DVD-RW, espace disque max. 1,5 TB

VOUS RESTEZ AUX COMMANDES

En cas de besoin, la série Digi-Master peut être intégrée sans problème dans des systèmes et réseaux complexes. La commande à télémétrie intégrée (interface RS485) permet de commander directement une multitude de caméras à dôme ou à tourelle courantes. Plusieurs utilisateurs disposant de niveaux d'accès différents peuvent accéder simultanément à l'appareil. La fonction « filigrane » disponible indique si les images vidéo ont été modifiées de quelque manière que ce soit. Les images peuvent donc être utilisées en tant que pièces à conviction si besoin est.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	Digi-Master 204	Digi-Master 208	Digi-Master 216
Norme vidéo	PAL/CCIR, NTSC/EIA	PAL/CCIR, NTSC/EIA	PAL/CCIR, NTSC/EIA
Tension de fonctionnement	12 VDC (bloc d'alimentation avec entrée à plage étendue, joint)	100~240 VAC (50/60 Hz)	100~240 VAC (50/60 Hz)
Consommation de courant	60 W	200 W	200 W
Entrée vidéo	4 × FBAS 1,0 Vc-c, 75 Ohm, BNC	8 × FBAS 1,0 Vc-c, 75 Ohm, BNC	16 × FBAS 1,0 Vc-c, 75 Ohm, BNC
Sortie vidéo	4 × FBAS 1,0 Vc-c, 75 Ohm, BNC, poli	8 × FBAS 1,0 Vc-c, 75 Ohm, BNC, poli	16 × FBAS 1,0 Vc-c, 75 Ohm, BNC, poli
Sortie de l'écran	1 × Main FBAS 1,0 Vc-c, 75 Ohm, BNC ou 1 × Y/C, S-VHS ou VGA (1.024 x 768, 60 Hz) 1 × SPOT FBAS 1,0 Vc-c, 75 Ohm, BNC	1 × Main FBAS 1,0 Vc-c, 75 Ohm, BNC ou 1 × Y/C, S-VHS ou VGA (1.024 x 768, 60 Hz) 2 × SPOT FBAS 1,0 Vc-c, 75 Ohm, BNC	1 × Main FBAS 1,0 Vc-c, 75 Ohm, BNC ou 1 × Y/C, S-VHS ou VGA (1.024 x 768, 60 Hz) 4 × SPOT FBAS 1,0 Vc-c, 75 Ohm, BNC
Entrée audio	4 × douille Cinch, line-in	4 × douille Cinch, line-in	4 × douille Cinch, line-in
Sortie audio	1 × douille Cinch, line-out	1 × douille Cinch, line-out	1 × douille Cinch, line-out
Disque dur interne	max. 2 × IDE, pas de limitation de capacité	max. 3 × IDE, pas de limitation de capacité	max. 3 × IDE, pas de limitation de capacité
Système d'exploitation	RTOS	RTOS	RTOS
Représentation	Pleine image, x4	x1, x4, x6, x8, x9	x1, x4, x6, x8, x9, x13, x16
Vitesse de représentation en direct	25 images/s @ canal (100 demi-images/s)	25 images/s @ canal (200 demi-images/s)	25 images/s @ canal (400 demi-images/s)
Format d'enregistrement	MPEG4	MPEG4	MPEG4
Durée d'enregistrement	selon la qualité de l'Image, la vitesse d'enregistrement et la capacité du disque dur (qualité de l'image et vitesse d'enregistrement configurables)	selon la qualité de l'Image, la vitesse d'enregistrement et la capacité du disque dur (qualité de l'image et vitesse d'enregistrement configurables)	selon la qualité de l'Image, la vitesse d'enregistrement et la capacité du disque dur (qualité de l'image et vitesse d'enregistrement configurables)
Mode d'enregistrement	Enregistrement à commande temporelle, en continu, motion, (écrasable./linéaire) Enregistrement de l'alarme, enregistrement précédant/suivant le déclenchement de l'alarme (max. pré-alarms 5 s/post-alarms 3 min)	Enregistrement à commande temporelle, en continu, motion, panique (écrasable./linéaire) Enregistrement de l'alarme, enregistrement précédant/suivant le déclenchement de l'alarme (max. pré-alarms 5 s/post-alarms 3 min)	Enregistrement à commande temporelle, en continu, motion, panique (écrasable./linéaire) Enregistrement de l'alarme, enregistrement précédant/suivant le déclenchement de l'alarme (max. pré-alarms 5 s/post-alarms 3 min)
Vitesse d'enregistrement	25 images/s (4CIF), 50 demi-images/s (2CIF) ou 100 demi-images/s (CIF), Vitesse réglable 1 ~ 25 images/ caméra, selon la résolution	25 images/s (4CIF), 50 demi-images/s (2CIF) ou 100 demi-images/s (CIF), Vitesse réglable 1 ~ 25 images/ caméra, selon la résolution	25 images/s (4CIF), 50 demi-images/s (2CIF) ou 100 demi-images/s (CIF), Vitesse réglable 1 ~ 25 images/ caméra, selon la résolution
Fonctions de recherche	selon la date/l'heure ou l'événement	selon la date/l'heure ou l'événement	selon la date/l'heure ou l'événement
Résolution	704 x 576 pixels (4CIF), 720 x 288 pixels (2CIF) ou 360 x 288 pixels (CIF), 4 niveaux de qualité	704 x 576 pixels (4CIF), 720 x 288 pixels (2CIF) ou 360 x 288 pixels (CIF) , 4 niveaux de qualité	704 x 576 pixels (4CIF), 720 x 288 pixels (2CIF) ou 360 x 288 pixels (CIF) , 4 niveaux de qualité
Entrée d'alarme	4 × fermetur/ouvreur, programmable	8 × fermetur/ouvreur, programmable	16 × fermetur/ouvreur, programmable
Sortie d'alarme	4 × Open Collector	8 × Open Collector	16 × Open Collector
Fonctions d'alarme	Détecteur vidéo, interruption de signal, erreur de système, événement d'alarme, envoi d'e-mail par SMTP	Détecteur vidéo, interruption de signal, erreur de système, événement d'alarme, envoi d'e-mail par SMTP	Détecteur vidéo, interruption de signal, erreur de système, événement d'alarme, envoi d'e-mail par SMTP
Détecteur de mouvement	12 x 12 cellules par caméra, sensibilité réglable	16 x 16 cellules par caméra, sensibilité réglable	16 x 16 cellules par caméra, sensibilité réglable
Interface	1 x RS-485, 1 x Ethernet, 10/100-Base-TX, RJ-45, 1 x USB 1.1	1 x RS-485, 1 x Ethernet, 10/100-Base-TX, RJ-45, 1 x USB 2.0	1 x RS-485, 1 x Ethernet/LAN, 10/100-Base-TX, RJ-45, 1 x USB 2.0
Raccord de réseau	IP fixe, DHCP, DDNS	IP fixe, DHCP, DDNS	IP fixe, DHCP, DDNS
Réglage de l'heure/date	GMT (Greenwich Mean Time), commutation heure d'été/d'hiver, soutien du Network Time Server (synchronisation manuelle)	GMT (Greenwich Mean Time), commutation heure d'été/d'hiver, soutien du Network Time Server (synchronisation manuelle)	GMT (Greenwich Mean Time), commutation heure d'été/d'hiver, soutien du Network Time Server (synchronisation manuelle)
Format de l'heure/date	Heures : 12 ou 24, date : européenne, américaine ou asiatique	Heures : 12 ou 24, date : européenne, américaine ou asiatique	Heures : 12 ou 24, date : européenne, américaine ou asiatique
Protocole de commande	Protocoles actuels des fabricants leaders	Protocoles actuels des fabricants leaders	Protocoles actuels des fabricants leaders
Accès à distance	logiciel, (représentation en direct, enregistrement en direct, fonction de recherche, réglage à distance, archivage)	logiciel, (représentation en direct, enregistrement en direct, fonction de recherche, réglage à distance, archivage)	logiciel, (représentation en direct, enregistrement en direct, fonction de recherche, réglage à distance, archivage)
Exportation de données	AVI, JPG, BMP, USB Memory Stick, USB-HDD, CD-/DVD-RW	AVI, JPG, BMP, USB Memory Stick, USB-HDD, CD-/DVD-RW	AVI, JPG, BMP, USB Memory Stick, USB-HDD, CD-/DVD-RW
Langue OSD	allemand, anglais, russe, polonais, tchèque, français	allemand, anglais, russe, polonais, tchèque, français	allemand, anglais, russe, polonais, tchèque, français
Manipulation des données	Fonction „filigrane“	Fonction „filigrane“	Fonction „filigrane“
Autorisation d'accès	3 groupes (Administrateur, Manager, Utilisateur)	3 groupes (Administrateur, Manager, Utilisateur)	3 groupes (Administrateur, Manager, Utilisateur)
Température ambiante	+5 °C ~ 50 °C (10 ~ 80 % humidité de l'air rel.)	+5 °C ~ 50 °C (10 ~ 80 % humidité de l'air rel.)	+5 °C ~ 50 °C (10 ~ 80 % humidité de l'air rel.)
Poids	7,5 kg	10 kg	10 kg
Dimensions (L x H x P)	360 mm x 66 mm x 360 mm	430 mm x 87 mm x 460 mm	430 mm x 87 mm x 460 mm