

Boîtier d'acquisition vidéo HD USB 3.0 - Enregistreur vidéo HDMI / DVI / VGA / Composant - 1080p - 60fps

StarTech ID: USB3HDCAP



Cet appareil d'acquisition vidéo

Qualité d'image homogène à 60 images par seconde

USB 3.0 externe vous permet d'enregistrer des vidéos HD 1080p et de l'audio stéréo sur votre système informatique. Grâce à de multiples entrées vidéo, y compris HDMI, DVI, VGA et composante, la carte de capture peut enregistrer le contenu original de diverses sources, comme un ordinateur, un caméscope, un système de sécurité, un terminal de point de vente ou encore un serveur. Avec une fréquence d'images de 60 images par seconde et un encodage H.264, cet appareil est la solution idéale pour capturer des vidéos en haute définition destinées à être éditées, compilées et archivées.

Enregistrez des vidéos parfaites à 60 images par seconde en sachant que chaque image sera réussie, au contraire des appareils de capture à 30 images par seconde qui manquent une action sur deux. La fréquence de 60 images par seconde correspond parfaitement à la sortie de la majorité des cartes vidéo informatiques, ce qui est idéale pour enregistrer le signal de sortie de votre PC, de votre serveur ou de votre station de point de vente lors de la création de vidéos de tutoriel et de formation pour des logiciels.

Encodage H.264 pour une compatibilité avec de nombreux appareils

Le logiciel inclus utilise l'encodage H.264, qui est le codec vidéo le plus répandu dans le monde, afin que vos captures vidéo soient compatibles avec la plupart des plateformes d'appareils telles que PC, Mac®, iOS® et Android™ sans qu'il soit nécessaire de les éditer ou de les convertir. L'encodage H.264 est également pris en charge par la majorité des logiciels, notamment Adobe Premiere® et Windows Media® Encoder. En plus de permettre la capture et l'exportation de vidéos, ce logiciel vous permet de faire des captures d'écran, de planifier des enregistrements et de diffuser instantanément votre source vidéo sur Internet grâce à des services en ligne tels que Twitch ou Justin.TV.

Cette carte de capture USB peut capturer des vidéos non éditées sans perte et est ainsi compatible avec Microsoft® DirectShow. La capture de vidéos non éditées vous permet d'utiliser votre logiciel DirectShow tiers préféré, comme le logiciel Open Broadcaster Software (OBS).

Des solutions d'entrée flexibles pour une meilleure compatibilité

Grâce aux multiples options d'entrée A/V, vous pouvez capturer vos vidéos depuis des sources très diverses, notamment HDMI, DVI, VGA, et composante. Vous pouvez également utiliser cette carte d'acquisition avec des adaptateurs A/V pour enregistrer des vidéos depuis d'autres sources, notamment SDI à l'aide de notre convertisseur SDI vers HDMI (SDI2HD). La prise en charge de divers appareils A/V est idéale pour l'archivage de vidéos analogiques dans une base de données numérique.

Cet appareil comprend également un logiciel facile à utiliser et compatible avec les systèmes NTSC et PAL. C'est donc un dispositif incontournable pour les applications professionnelles d'archivage de vidéos dont la source change à chaque projet.

Le modèle USB3HDCAP bénéficie de la garantie StarTech.com de 2 ans et de l'assistance technique à vie gratuite.

Remarques :

- Un ordinateur prenant en charge la norme USB 3.0 ou supérieure est nécessaire. Ce produit ne fonctionne pas avec les contrôleurs USB 2.0 ou 1.1.
- Il ne peut pas enregistrer de contenu crypté numériquement.
- Il n'est pas compatible avec les contrôleurs hôtes USB 3.0 Etron ou ASmedia. Si votre système est équipé de l'un de ces contrôleurs non pris en charge, vous pouvez ajouter une carte contrôleur USB 3.0 PCI Express, comme le modèle PEXUSB3S4V, PEXUSB3S400 ou PEXUSB3S4 de StarTech.com.

Configuration requise :

- Système d'exploitation : Microsoft® Windows® Vista / 7 / 8 / 8.1 (32/64 bits)
- Unité centrale : i3 Dual Core 2,8 GHz ou supérieure
- Mémoire : 2 Go
- Contrôleur hôte USB 3.0 (prise en charge confirmée avec : Intel, Renesas (NEC), VIA, AMD, Fresco FL1100)

Applications

- Enregistrez des vidéos de formation et tutorielles à partir de diverses technologies de sortie vidéo
- Affichage de signaux vidéo en ligne avec services de transmission continue comme Twitch
- Peut être utilisé avec le répartiteur HDMI ST122HDMILE pour capturer des jeux vidéo HD à une vitesse de 60 images par seconde tout en jouant sur un écran différent
- Convertissez des vidéos analogiques au format numérique avec des applications d'archivage vidéo pour professionnels

Features

- La qualité d'image homogène associée à la bande passante USB 3.0 vous permet de capturer des vidéos 1080p à une vitesse de 60 images par seconde
- Enregistrement à partir de pratiquement n'importe quel appareil avec prise en charge de sources d'entrée vidéo HDMI, DVI, VGA et composante
- Prend en charge l'audio stéréo 2 voies (HDMI ou RCA)
- Prise en charge des systèmes NTSC et PAL
- Prise en charge du format d'image 16:9 et 4:3

Technical Specifications

Warranty	2 Years
Normes de l'industrie	NTSC, PAL-M, PAL-60, PAL Encodage vidéo : MPEG4/H.264
Normes de l'industrie	NTSC, PAL-M, PAL-60, PAL Encodage vidéo : MPEG4/H.264
Prise en charge audio	Oui
Type de convertisseur	Convertisseur de format
Prise en charge grand écran	Oui
Résolutions analogiques max.	1920x1080 (1080p/30/50/60)
Résolutions numériques max.	Video input: 1920x1080 (1080p/30/50/60) Video Output: 1920x1080 (1080p/60)
Résolutions prises en charge	1080i/p, 720p, 576i/p, 480i/p
Spécifications audio	Stéréo HDMI ou RCA composant
Spécifications générales	Ce produit n'est pas compatible avec les contrôleurs USB Etron ni avec les contrôleurs USB ASMedia 1042/1042A.
Connecteur B	1 - USB Type-B (9 broches) USB 3.0 Femelle Output
Connecteur B	1 - HDMI (19 broches) Femelle Input
Connecteur B	1 - DVI-I (29 broches) Femelle Input
Connecteur B	1 - Audio stéréo (2 x RCA) Femelle Input
Connecteur B	1 - Vidéo composante (3 x RCA) Femelle Input
Connecteur B	1 - Vidéo composite (1 x RCA) Femelle Input
Connecteur B	1 - VGA (15 broches ; D-Sub haute densité) Femelle Input
Connecteur B	1 - S-Vidéo (4 broches ; Mini-DIN) Femelle Input
Compatibilité système d'exploitation	Windows® 10 (32/64), 8/8.1 (32/64), 7 (32/64), Vista (32/64), XP (32/64)
Remarque	Contrôleurs hôtes USB 3.0 à la compatibilité confirmée : Intel, Renesas (NEC), VIA, AMD, Fresco FL1100
Remarque	Contrôleurs hôtes USB 3.0 incompatibles : ASmedia, Etron
Remarque	Un ordinateur prenant en charge la norme USB 3.0 ou supérieure est nécessaire. Ce produit ne fonctionne pas avec les contrôleurs USB 2.0 ou 1.1.
Remarque	Il ne peut pas enregistrer de contenu crypté numériquement.

Humidité	Humidité relative de 20~80 %, sans condensation
Température de fonctionnement	0°C to 35°C (32°F to 95°F)
Température de stockage	-5°C to 40°C (23°F to 1604°F)
Hauteur du produit	1 in [24.5 mm]
Largeur du produit	3 in [75.5 mm]
Longueur du produit	4.5 in [114.4 mm]
Poids du produit	3.7 oz [106 g]
Poids brut	14.5 oz [410 g]
Inclus dans le paquet	1 - Boîtier d'acquisition vidéo HD USB 3.0
Inclus dans le paquet	1 - Câble de dérivation A/V
Inclus dans le paquet	1 - Adaptateur DVI vers VGA
Inclus dans le paquet	1 - Câble USB 3.0
Inclus dans le paquet	1 - Manuel d'instruction

Certifications, Reports and Compatibility

