ENTTEC

S-PLAY - Fiche technique

Créez, enregistrez, modifiez et exécutez jusqu'à 32 univers de spectacles lumineux tout en envoyant et en recevant de multiples événements et déclencheurs. Synchronisez plusieurs S-Plays ou intégrez des S-Plays à des systèmes tiers et installez-les dans une variété de scénarios grâce à leurs solutions de montage polyvalentes.



Le S-PLAY d'ENTTEC est un contrôleur de spectacles et un dispositif d'enregistrement/de lecture pouvant rendre jusqu'à 32 univers de spectacles DMX, ou simplement synchroniser plusieurs S-Plays pour de grandes installations.

Créez des scènes statiques ou enregistrez des signaux dynamiques de jusqu'à 32 univers d'Art-Net, de sACN ou de 2 univers de DMX. Le générateur d'effets de pixels intégré fournit un outil intuitif pour créer le rendu souhaité pour votre contrôleur de pixels.

En utilisant un RS232, un Art-Net, un DMX, des entrées numériques, des relais, un sACN, d'un UDP ou un OSC, en envoyant des commandes à des dispositifs externes ou en recevant des signaux déclencheurs, cet appareil permet aux dispositifs externes de pleinement s'intégrer au S-Play dans l'installation.

À l'aide du système intuitif de lignes temporelles pour glisser-déplacer, élaborez des listes de lecture en utilisant des signaux, des événements et des déclencheurs comme des blocs de construction. Contrôlez le nombre de lectures, la priorité, les fondus et les intensités de master afin de bien régler votre liste de lecture.

Programmez des listes de lecture pour des moments spécifiques de la journée ou utilisez des interfaces personnalisées ou des déclencheurs extérieurs pour exécuter plusieurs listes de lecture en superposition simultanément avec des priorités et groupes différents.

Fonctionnalités

- Commandes intégrées pour l'enregistrement et la lecture de signaux.
- Une mémoire interne offrant plus de 10 heures d'enregistrement en 32 univers à 44FPS (branchez une carte Micro SD externe pour augmenter cette capacité).
- Créez des effets de pixels à l'aide d'un générateur d'effets.
- Jusqu'à 32 univers d'enregistrement et de lecture Art-Net et sACN.
- Synchronisez plusieurs S-Plays pour des spectacles plus grandioses.
- Surveillez les valeurs DMX lors de l'enregistrement des signaux.
- Une fréquence de rafraîchissement Art-Net/sACN variable (60 FPS max.).
- Quatre entrées numériques pour déclencher des appareils à partir de sources externes.
- Une entrée ou une sortie DMX physique à deux univers.
- Deux sorties relais pour le contrôle de dispositifs externes.
- Élaborez des listes de lectures pour des signaux à effets dynamiques, statiques ou internes.
- Options d'envoi : RS232, Art-Net, sACN, DMX, relais, UDP et OSC.
- Options de déclenchement à distance : RS232, Art-Net, sACN, DMX, entrées numériques, UDP et OSC.
- Créez des interfaces personnalisées pour les utilisateurs.
- Programmez des listes de lecture.



Spécification

-		
Connecteurs	1 jack CC (alimentation)	
	2 XLR5 (DMX512) femelles	
	1 RJ45 (Ethernet)	
	1 DB9 (RS232) mâle	
	1 USB de type A (hôte)	
	4 entrées sèches	
	2 sorties relais (limites maximales, 50 V CC ou 60 W)	
	1 carte Micro SD	
Indice IP	IP20	
Nombre d'univers et protocole d'entrée/sortie	2U : USITT DMX512-A	
	32U : Art-Net	32U : sACN
Fréquence de rafraîchissement DMX (FPS)	Art-Net et sACN	1 à 60
	USITT DMX512-A	1 à 44
Tension d'entrée	12 à 24 V CC	
PoE	IEEE 802.3af	
Puissance maximum	8W	
Capacité interne de stockage de spectacles	8 Go (environ 10 heures d'enregistrements en 32 univers à 44 fps)	
Capacité extensible	Oui, à l'aide d'une carte Micro SD	
Mode de refroidissement	Convection	
Température de fonctionnement ambiante	0 °C à 50 °C 32 °F à 122 °F	
Humidité de	0 à 95 %	
fonctionnement ambiante	(sans condensation)	
Matériau du corps	Plastique ABS et aluminium anodisé	
Dimensions de l'appareil	200 x 120 x 42 mm	
Poids de l'appareil	0,85 kg/1,87 li	
Dimensions d'expédition	310 x 260 x 75 mm	
Poids à l'expédition	1,20 Kg/2,65 li	
Garantie	Garantie de 3 ans de retour au fabricant initial	

Certification

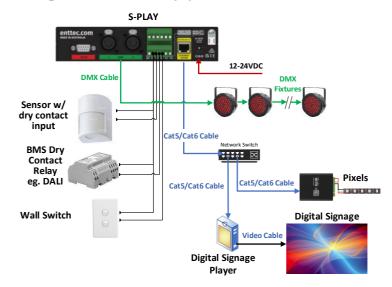


¹ Dernière révision A 70092 Numéro de série : 0050C208382F

Contenu du colis

- S-PLAY
- Câble cat5 de 2 m
- Oreilles pour montage en rack, en surface ou en DIN + Clips Din + vis
- Unité d'alimentation de 12 V et fiches internationales

Diagramme d'application



Sécurité

- N'exposez pas cet appareil à la pluie ou à l'humidité, car cela annulerait sa garantie.
- Effectuez tous les branchements avant de mettre l'appareil sous tension.
- N'ouvrez pas le capot, car il n'y a aucun composant réparable par l'utilisateur.
- Ne branchez jamais cet appareil sur un gradateur.
- Veillez à ce que les branchements de blindage soient correctement effectués.
- Montez cet appareil dans un endroit permettant l'écoulement de l'air – laissez un dégagement de 150 mm (6 pouces)
- Ne branchez jamais le câble de 0 V à une terre électrique

Informations de commande

Pour toute assistance supplémentaire et pour découvrir la gamme des produits d'ENTTEC, visitez le site Web d'ENTTEC.

Article	Référence
S-PLAY (RevB) ¹	70092

tec.co

En raison d'une politique d'innovation permanente, les informations contenues dans ce document sont susceptibles de modifications.

