

ATEM Mini Pro ISO



€505

Mélangeur en direct abordable doté de 4 entrées HDMI avec conversion de normes, d'une sortie USB pour webcam, d'un mixeur audio avec EQ et dynamique, d'un DVE 2D, de transitions, d'un incrustateur chromatique sur fond vert, de 20 images fixes pour les titres et bien plus ! L'ATEM Mini Pro offre également un enregistrement sur disque USB en format H.264, une fonctionnalité de streaming intégrée pour YouTube Live, Facebook, Twitch et autres, ainsi qu'un multi view pour afficher le signal de toutes les caméras sur un seul moniteur. En outre, ce modèle propose un enregistrement de 5 streams, dont un clean feed sur toutes les entrées pour le montage, ainsi qu'un fichier projet DaVinci pour un montage rapide et relier le fichier Blackmagic RAW pour le finishing en Ultra HD.

Connexions

Nombre total d'entrées vidéo

4

Nombre total de sorties

2

Nombre total de sorties auxiliaires

1

Nombre total d'entrées audio

2 x mini jack stéréo 3,5 mm

Nombre total de sorties audio

Aucune, audio intégré uniquement.

Connexion timecode

Aucune

Entrées vidéo HDMI

4 x HDMI de type A, commutables en HD 10 bits.

2 canaux audio intégrés.

Synchronisation des entrées vidéo

Sur les 4 entrées HDMI.

Convertisseurs de fréquence d'images et de format

Sur les 4 entrées HDMI.

Sorties programme HDMI

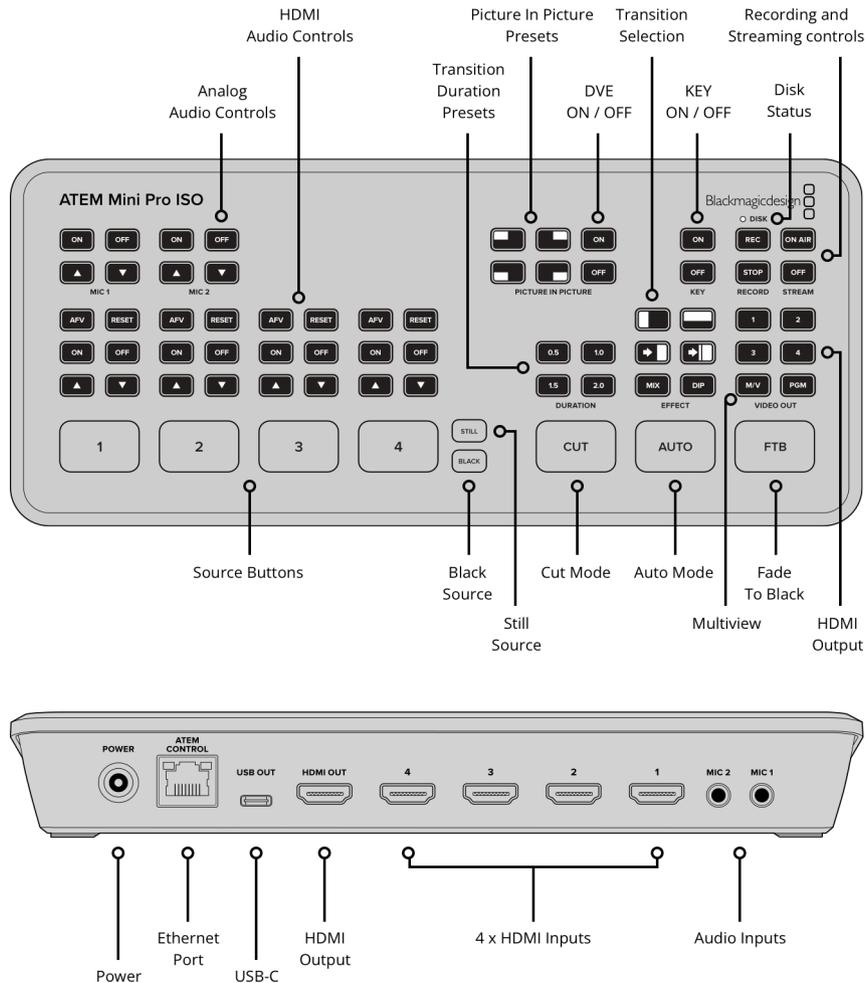
1

Ethernet

Ethernet prend en charge les normes 10/100/1000 BaseT pour le streaming en direct, le contrôle logiciel, les mises à jour logicielles et la connexion directe ou en réseau au panneau.

Interface pour l'ordinateur

1 x connecteur USB Type-C 3.1 Gen 1 pour l'enregistrement sur disque externe, la sortie webcam, le contrôle logiciel, les mises à jour logicielles et la connexion au panneau.



Normes

Normes de l'entrée vidéo HD

720p50, 720p59.94, 720p60
 1080p23.98, 1080p24, 1080p25,
 1080p29.97, 1080p30, 1080p50,
 1080p59.94, 1080p60
 1080i50, 1080i59.94, 1080i60

Normes de la sortie vidéo HD

1080p23.98, 1080p24, 1080p25,
 1080p29.97, 1080p30, 1080p50,
 1080p59.94, 1080p60

Normes de streaming vidéo

1080p23.98, 1080p24, 1080p25,
 1080p29.97, 1080p30, 1080p50,
 1080p59.94, 1080p60

Normes vidéo Ultra HD

Aucune

Échantillonnage vidéo

4:2:2 YUV

Précision des couleurs

10 bits

Espace colorimétrique

Rec.709

Résolutions de l'entrée HDMI des ordinateurs

1280 x 720p 50Hz, 59.94Hz et 60Hz
 1920 x 1080p 23.98, 24, 25, 29.97, 30,
 50, 59.94 et 60Hz
 1920 x 1080i 50, 59.94Hz et 60Hz

Conversion de l'espace colorimétrique

Traitement matériel en temps réel.

Caractéristiques du produit

Incrustateurs en amont 1	Incrustateur de transition DVE seulement.	DVE avec bordures et ombres portées 1
Incrustateurs en aval 1	Nombre total de couches 5	Interface Résolution minimale du moniteur de 1366 x 768.
Incrustateurs chroma avancés 1	Générateurs de motifs 1	
Incrustateurs linéaires/en luminance 2	Générateurs de couleurs 2	

Audio

Mixeur audio 6 entrées x 2 canaux. Sélection possible entre On/Off/Audio-Follow-Video par canal et contrôle du gain indépendant pour chaque canal. Mesure des niveaux et crêtes. Nouvelles améliorations audio Fairlight : Compresseur, gate, limiteur, égaliseur paramétrique à 6 bandes. Contrôle master du gain.	Entrée analogique Stéréo asymétrique Décalage de l'entrée analogique Jusqu'à 8 images Impédance d'entrée 1.8k Niveau d'entrée maximum +6dBV	Alimentation pour micro Disponible sur les deux connexions mini jack 3,5mm.
---	--	---

Streaming

Streaming direct
L'ATEM Mini Pro ISO supporte le streaming live directement via Ethernet à l'aide du Real Time Messaging Protocol (RTMP).

Enregistrement

Enregistrement direct de la vidéo et de l'audio
Port expansion USB-C 3.1 Gen 1 pour enregistrer directement sur un support externe.

Enregistrement vidéo

4 x entrées HDMI indépendantes en tant que fichiers .mp4 H.264 jusqu'à une qualité de 70Mb/s à la norme vidéo ATEM avec audio AAC.
1 x sortie programme en tant que fichier .mp4 H.264 au paramètre de qualité du streaming, à la norme vidéo ATEM avec audio AAC.

Enregistrement audio

6 x entrées audio 2 canaux enregistrées en tant que fichiers .wav 24 bits 48KHz séparés, dont 2 x entrées audio stéréo analogiques et 4 x entrées HDMI à 2 canaux audio intégrés.

Commutation

Commutation du programme enregistrée en tant que fichier projet DaVinci Resolve .drp.

Format des supports

Compatible avec les supports formatés en ExFAT (Windows/Mac) ou en HFS+ (Mac).

Monitoring Multi View

Monitoring multi view

1 x 10 fenêtres dont Programme et Prévisualisation configurables à gauche ou à droite, 4 entrées HDMI, lecteur multimédia, état du streaming, état de l'enregistrement et indicateurs audio.

Norme vidéo du multi view

HD

Lecteur multimédia

Lecteurs multimédia

1

Canaux

Fill et key pour chaque lecteur multimédia.

Capacité de la bibliothèque de médias pour les images fixes

20 avec signaux fill et key.

Format des images fixes pour la bibliothèque de médias

PNG, TGA, BMP, GIF, JPEG et TIFF.

Contrôle

Panneau de contrôle

Panneau de contrôle intégré. Panneau de contrôle logiciel avec contrôle caméra inclus. Prise en charge du panneau matériel en option.

Connexion pour le panneau de contrôle

Ethernet prend en charge les normes 10/100/1000 BaseT. Ethernet offre une connexion directe entre le panneau et le châssis, ou via le réseau. L'ATEM Mini Pro ISO prend également en charge la connexion USB-C directe. Ethernet ou USB-C utilisé pour les mises à jour logicielles.

Compatibilité panneau de contrôle

ATEM Software Control Panel fourni. Également compatible avec l'ATEM Micro Panel, l'ATEM 1 M/E Advanced Panel, l'ATEM 2 M/E Advanced Panel et l'ATEM 4 M/E Advanced Panel. L'ATEM Mini Pro ISO peut être configuré à l'aide de l'utilitaire Blackmagic Videohub Hardware Panel Setup pour router les sources vers les destinations avec le Videohub Smart Control Pro et le Videohub Master Control Pro.

Panneau de contrôle inclus

Panneau ATEM Software Control inclus gratuitement pour Mac 10.14 Mojave, Mac 10.15 Catalina ou une version plus récente et Windows 10 64 bits uniquement.

Logiciel

Mises à jour logicielles

Au moyen de l'USB ou d'Ethernet en connexion directe sur les ordinateurs Mac OS X ou Windows. Comprend l'ATEM Switcher Utility.

Configuration

Via le logiciel ATEM Software Control, à l'exception de l'adresse IP du châssis qui doit être configurée par l'ATEM Switcher Utility connecté au châssis via USB.

Systemes d'exploitation



Mac 14.0 Sonoma, Mac 15.0 Sequoia ou version ultérieure.



Windows 10 et 11.

Alimentation requise

Alimentation

1 x alimentation externe 12V.

Consommation d'énergie

36W

Caractéristiques physiques



Spécifications environnementales

Température d'utilisation
5° C à 40° C (41° à 104° F)

Température de stockage
-10° à 60° C (14° à 140° F)

Humidité relative
0% à 90% sans condensation

Inclus

ATEM Mini Pro ISO
Alimentation externe DC 12 V avec fiches internationales interchangeables

Garantie

Garantie fabricant limitée à 1 ans.

Tous les produits présentés sur ce site Internet sont protégés par copyright Blackmagic Design Pty. Ltd. 2025, tous droits réservés. Toutes les marques sont la propriété de leurs propriétaires respectifs. Le prix de vente conseillé exclut les taxes de vente et les frais de port locaux. Ce site web utilise des services de remarketing afin d'afficher des publicités sur des sites web tiers pour les visiteurs de notre site. Vous pouvez désactiver cette fonction à tout instant en modifiant les paramètres des cookies. [Politique de confidentialité](#)

Revendeur agréé Blackmagic Design