

Panasonic présente ses lecteurs Blu-ray UB450/UB150 HDR10+ Dolby Vision

- Deux nouveaux lecteurs Ultra Blu-Ray prenant en charge le format de métadonnées dynamiques HDR10+ (UB150/UB450) et le Dolby Vision (UB450)
- Compatibilité avec les systèmes audio home cinema Dolby Atmos [DTS:X]
- Prise en charge d'une large gamme de formats pour une flexibilité maximale



Francfort, Allemagne, 18 février 2019 – Panasonic annonce aujourd'hui le lancement de ses tout nouveaux lecteurs Ultra HD Blu-ray, le DP-UB150 et le DP-UB450, intégrant tous les deux la technologie de métadonnées dynamiques HDR10+, et Dolby Vision en plus pour le modèle UB450. Le lancement mondial de ces deux produits a eu lieu lors du CES 2019. Les deux modèles ont été présentés lors de la convention Panasonic pour la toute première fois.

En optimisant la luminosité de chaque image, scène par scène, ces formats de pointe HDR reproduisent fidèlement les images HDR qui **correspondent exactement aux intentions initiales du créateur**. Grâce à ces technologies d'optimisation d'image, les séries UB150 et UB450 offrent une expérience hautement cinématographique avec des images riches en texture.

Les deux lecteurs sont compatibles Dolby Atmos, permettant ainsi de profiter de scènes sonores 3D envoûtantes, à partir de tout type d'appareils tels qu'une télévision, une barre de son ou bien encore un récepteur A/V. En plus du son conventionnel, Dolby Atmos utilise 8 canaux pour envoyer précisément les effets sonores ou les sons d'objets individuels au niveau ou

au-dessus de l'oreille. Jumelé avec un système audio qui peut décoder Dolby Atmos, il en résulte un son de film **époustouflant émanant des UB450 et UB150**.

Ces deux produits viennent s'ajouter à la famille des Blu-Ray UHD Panasonic, peu de temps après le lancement du modèle de référence très apprécié, le lecteur Blu-Ray UHD haut de gamme UB9000, récompensé par le prix EISA 2018-2019.

Qualité d'image exceptionnelle à partir de contenu 4K / HDR

Compatible technologie de métadonnée dynamique HDR10+ et Dolby Vision

Les deux lecteurs sont compatibles HDR (high dynamic range), qui apporte une plus large et lumineuse plage dynamique comparativement au SDR (standard dynamic range), afin d'offrir des images **plus naturelles et plus réalistes** lorsqu'elles sont visionnées sur un écran compatible HDR.

Plus encore, les deux modèles sont aussi compatibles HDR10+, le tout dernier standard HDR, qui utilise des métadonnées dynamiques afin de réoptimiser la luminosité tout au long du film plutôt que de s'en tenir à un simple paramètre « statique ». Il en résulte ainsi une **expérience home cinema hors du commun**, avec encore plus d'images HDR dynamiques, colorées et réalistes qui correspondent précisément à l'intention du réalisateur. En outre, le UB450 est compatible Dolby Vision, une alternative équivalente au HDR10+. Avec le lecteur Blu-ray UB450 UHD et un téléviseur compatible (comme le nouveau Panasonic GZ2000), vous êtes assuré de voir pleinement ce que le **réalisateur avait l'intention de créer**, quel que soit le format HDR dynamique utilisé.

Appareil photo / caméscope 4K et lecture JPEG

Les vidéos 4K (format MP4) réalisées avec un appareil photo ou un caméscope peuvent être visionnées grâce aux lecteurs UHD 2019 de Panasonic, tandis que les fichiers de format JPEG peuvent être émis en résolution 4K afin que les utilisateurs puissent se remémorer leurs vacances et profiter de la **beauté naturelle** des images.

Son de haute qualité: les technologies audio uniques permettent une reproduction sonore riche

Lecteur audio haute résolution à partir d'une large gamme de formats

Les lecteurs Blu-Ray Ultra HD de Panasonic sont équipés d'une reproduction audio haute résolution. En plus des formats classiques MP3/AAC/WMA, d'autres formats tels que DSD (11.2MHz/5.6 MHz/2.8 MHz) ALAC, FLAC, WAV et AIFF peuvent être reproduits. En connectant simplement un système audio home cinema, **les utilisateurs peuvent profiter de leurs sources musicales avec la qualité sonore incomparable d'un studio de son.**

Twin HDMI Pure AV (Audio/Video isolé double HDMI)

Les modèles UB450 et UB159 disposent de 2 sorties HDMI pour permettre d'isoler et de transmettre séparément la TV (vidéo 4K) et le son de l'amplificateur. En séparant les 2 signaux (audio et vidéo) les bruits indésirables sont supprimés, offrant ainsi une reproduction sonore de la plus haute qualité. Le lecteur peut aussi reproduire les derniers formats et notamment le Dolby Atmos*. L'utilisation d'un système audio compatible avec les bandes sonores Dolby Atmos crée une véritable scène sonore immersive.

* Pour des disques Blu-ray Dolby Atmos.

Caractéristiques Principales du DP-UB450

Image de Haute Qualité

- Lecteur Blu-ray Ultra HD (4K/HDR)
- Compatible technologie HDR10+ dynamic metadata
- Compatible Dolby Vision
- Sorties 4K 60p/50p/4:4:4
- Lecture 4K video / 4K JPEG
- Lecture disques Blu-Ray Full HD 3D

Son de Haute Qualité

- Lecture audio haute résolution (DSD (11.2MHz/5.6MHz/2.8MHz), ALAC, FLAC, WAV, AIFF)

- Twin HDMI Pure AV (sortie double isolée)
- Sortie audio numérique (coaxial)

Caractéristiques Principales du modèle DP-UB159

Image de Haute Qualité

- Lecteur Blu-ray Ultra HD (4K/HDR)
- Compatible technologie de métadonnées dynamiques HDR10+
- Sorties 4K 60p/50p/4:4:4
- Lecture 4K video / 4K JPEG
- Lecture disques Blu-Ray Full HD 3D

Son de Haute Qualité

- Lecture audio haute résolution (DSD (11.2MHz/5.6MHz/2.8MHz), ALAC, FLAC, WAV, AIFF)
- Twin HDMI Pure AV (sortie double isolée)
- Sortie audio numérique (coaxial)

Caractéristiques Principales des modèles DP-UB150/154

Image de Haute Qualité

- Lecteur Blu-ray Ultra HD (4K/HDR)
- Compatible technologie de métadonnées dynamiques HDR10+
- Sorties 4K 60p/50p/4:4:4
- Lecture 4K video / 4K JPEG
- Lecture disques Blu-Ray Full HD 3D

Son de Haute Qualité

- Lecture audio haute résolution (DSD (11.2MHz/5.6MHz/2.8MHz), ALAC, FLAC, WAV, AIFF)

HDR10+ est une plateforme de métadonnées dynamiques ouverte et libre de droits fondée par 20th Century Fox, Panasonic et Samsung. Pour en

savoir plus à propos du programme de licence HDR10+, merci de contacter : info@hdr10plus.org.

Dolby, Dolby Atmos, Dolby Vision, et le symbole double-D sont des marques déposées de Dolby Laboratories.

Suivre Panasonic sur :

www.facebook.com/panasonic.france

www.instagram.com/panasonic_france/

A propos de Panasonic

Panasonic Corporation est un leader mondial dans le développement de diverses technologies et solutions pour le grand public dans les secteurs de l'électronique grand public, du résidentiel, de l'automobile, de l'entreprise et de l'industrie. La société qui a célébré ses 100 ans en 2018, s'est développée mondialement et compte aujourd'hui 591 filiales et 88 sociétés partenaires dans le monde. Le groupe a enregistré un chiffre d'affaires net consolidé de 61,4 milliards d'Euros pour l'exercice clôturé au 31 mars 2018. Déterminée à produire de la valeur en innovant dans tous les secteurs de son industrie, la société s'efforce de créer une vie meilleure et un monde meilleur pour ses clients. Pour en savoir plus : <http://www.panasonic.com/global>.

Contacts presse Panasonic – Agence Pressario

Clémence Perrard – clemence@pressario.fr - Tel: 01 46 24 92 93

Léa Desmottes – lea@pressario.fr - Tel: 01 46 24 92 94

Contact presse – Panasonic

Sophie Ripeau – sophie.ripeau@eu.panasonic.com - Tel : 01 47 91 63 59