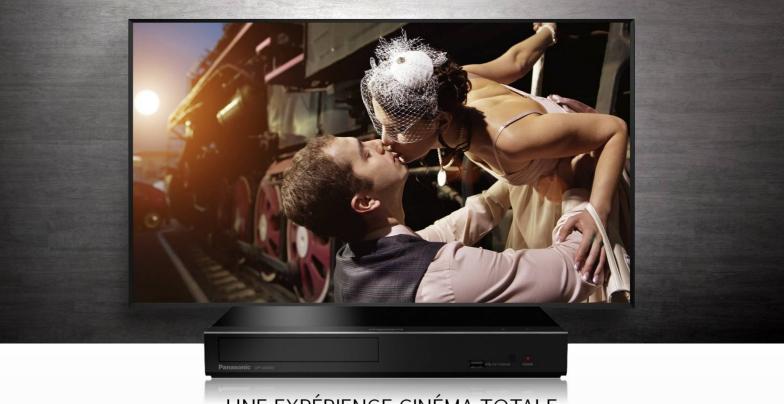
Panasonic

UB450

LECTEUR BLU-RAY ULTRA HD



UNE EXPÉRIENCE CINÉMA TOTALE



- Ollia IID bid-lay
- Compatible HDR10 + et Dolby Vision
- Upscale 4K ultra fin en 60p 4:4:4
- Lecture des disques Blu-Ray 3D, Blu-Ray, DVD

HAUTE RESOLUTION AUDIO

- Compatible Audio haute résolution (DSD, FLAC, WAV, ALAC)
- Dolby Digital / Dolby True HD / DTS-HD Master Audio

CONNECTIQUE COMPLÈTE

- Double HDMI pour un son clair et précis
- Port USB 2,0
- Entrée Ethernet pour fonctions connectées



DP-UB450EGK











DP-UB450EGK

EAN: TBD

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES



LECTURE DISQUES			QUALITÉ SON ORE				
BD-ROM	Ultra HD Blu-ray/ FULL HD 3D/ BD-Video	•	Double HDM I			•	
BD-RE/ BD-RE DL (Ver.3)	JPEG/ MPO/AVCHD/AVCHD 3D/BDAV	•	Pure Audio HDM1 (HDM1Low Clock Jitter Process)				
BD-R (Ver.1.3) / BD-R DL (Ver.2)	MKV/AVCHD/AVCHD(3D)/BDAV	•	Lecture High Quality Network A	udio (DLNA)		• (FLAC/ WAV/ ALAC/ DSD/ WMA/ AAC/ MP3	(AIFF)
DVD	DVD-Video	•	High Clarity Sound Premium				
DVD-R*1/DVD-R DL*1/DVD-RW*1	DVD-Video/ DVD Video Recording	•	Digital Tube Sound				
	AVCHD/MKV	0/ 0 [±]	Surround Re-Master*10				
	AVOID/IIIIV	(*DVD-R/DVD-R DL)	Convertisseur Audio D/A				
	FLAC/ WAV/ ALAC/ DSD/ WMA/ AAC/ MP3	● (DVD-R/ DVD-R DL)	ls olateur de son				
	JPEG/ MPO	● (DVD-R/ DVD-R DL)	UTILISATION FACILITÉE				
+R*1/ +R DL*1/ +RW*1	Video/ AVCHD	•	Contrôle vocal simple (Google Assistant / Amazon Alexa)			•	
CD,CD-R/-RW	CD-DA/DTS-CD	•	Ecran Télécommande				
	MKV	● (CD-R/ -RW)				• standard	
	FLAC/ WAV/ ALAC/ WMA/ AAC/ MP3/ AFF	● (CD-R/ -RW)	Position des sous-titres/Ajuste	omant da		♥ Stanualu	
	JPEG/ MPO	• (CD-R/ -RW)	la lumino sité	anentue		·	
SYSTÈM E AUDIO			HDAVIControl 5 (VIERA Link)			•	
Dolby Digital/ TrueHD		• So rtie Déco dage et Bitstream*2	Mirroring avec Smartphone/Tablette*11				
Dolby Digital Plus		• So rtie Déco dage et Bitstream*2	CONNECTIVITÉ				
DTS-HD Master Audio/DTS-HD High	h Resolution Audio	• So rtie Déco dage et Bitstream*2	Wifiintégré				
FLAC		• (M ax. 192kHz/24bit)	Internet Apps*12				
WAV		• (Max. 384kHz/32bit)	Navigateur internet				
ALAC		• (96kHz/32bit (Max7.1ch), 176.4/192kHz/32bit (Max5.1ch))	DLNA (Client & Renderer)				
DSD (DFF, DSF)		• (2.8MHz (2ch/ 5.1ch), 5.6MHz (2ch/ 5.1ch), 112MHz (2ch)	,				
AIFF		• (384kHz/32bit (2ch))	Lecture DD externe*13			•	
CARTE M ÉM OIRE SD			A ccès lecteur réseau			•	
Lecteur de carte SD			B D-Live ^{TM*14}			•	
USB			CONNECTIQUE				
Port USB		• (x1)	Sortie HDM I			• (x2)	
	Avant	• (USB 2.0)	Sortie vidéo				
	Arrière	-	Sortie optique			•	
Lecture	FLAC/ WAV/ ALAC/ DSD/ WMA/ AAC/ MP3/ AIFF	•	Sortie coaxiale			•	
	MKV/MP4(H264/HEVC), TS (MPEG-2/H264/HEVC)	•	Sortie audio analo gique			•	
	MKV/MP4/MPEG-2/AVCHD/AVCHD3D	•	Sortie audio analo gique 7.1ch				
	JPEG/ MPO	•	Sortie audio analogique XLR 2c	ch		•	
QUALITÉ D'IM A GE			Terminal LAN (Ethernet)		• (Pour Ultra HD Blu-ray, DLNA, BD-LiveTM*14, Interne	t Apps*12 et	
Processeur HCX pour lecture des blu-ray UHD			Termina LAN (Ethemer)			mise à jour)	
HDR		•	AUTRES				
	HDR10+	•	Signal vidéo			PAL/NTSC	
	Dolby Vision	•	Alimentation			AC 220-240V, 50Hz	
	Hybrid Log Gamma (HLG)	•	Consommation	Utilisation normale		13 W	
Optimiseur HDR		-		Veille	Extinction rapide		
Upscaling 4K*4/5	60p/ 50p/ 4:4:4 (HDMI2.0)	•			Allumage rapide	0.3 W	
	24p/ 25p	•	DIM ENSIONS, POIDS	_			
Upscaling 4K Direct Chroma ¹⁴		-	Dimensions (L x H x P)*16			320 x 46 x 193 mm	
4K Networking (Lecture vidéo 4K%/Lecture JPEG 4K ⁴)		•	Poids			12kg	
VOD 4K			. 0.00			y	
Préréglage type d'image"8				rés et finalisés sur des enregistr	eurs.		
Block/Randam/ Réduction Mosquito Noise		•	*2 Connexion HDMI requise. *3 Activé par mise à jour du firmware *4 Pour la lecture de l'upscale 4K, un TV 4K est requis. *5 Pour la vidéo 4K/60p, un câble HDMI High Speed avec bande passante de 18Gbps est requis.				
Vidéo à la demande en qualité HD		•					
Conversion 2D-3D / 3D Effect Controller		-	*6 Bit rate MP4(4K/25p,30p) jusqu'à 100Mbps/résolution jusqu'à 3840x2160. *7 Amazon Vidéo est supporté uniquement au Royaume-Uni, en Allemagne et en Autriche *8 les Blu-Ray Ultra HD et Phont (JPG/MPO) ne sont pas pris en charge. *9 Cette fonction est effective seulement quand la copie de données AVCHD est enregistrée avec la technologie x.v.				
Ultra HD Premium							
Certification THX			Colour. Cette fonction ne peut être utilisée avec des disques BD-ROM ou DVD-ROM. Une connexion HDMI est requise. *10 Echantillonnage CD fait à 176.4/88.2.kHz. *11 Compatible avec les appareils Android TM , versions 4.2 et supérieures et certifiées Miracast. Pour toute information				
Deep Colour		•	concernant la compa	atibilité Miracast du smartphone		certifiées Miracast. Pour toute information ntacter le fabricant de l'appareil.	
xv.Colour ^{'9}		•	*12 Nécessite un accès à Internet haut débit. *13 Compatible disque dur avec capacité inférieure à 4 To en NTFS/FAT32. La lecture ne fonctionne pas avec tous les				
			disques durs. *14 Pour profiter du	contenu, vous devez utiliser une	e clé USB (espace dispon	nible 1 Go ou plus – vendue séparément)	

uisques duis.

'14 Pour profiter du contenu, vous devez utiliser une clé USB (espace disponible 1 Go ou plus – vendue séparément).

Nécessite une connexion internet.

'15 La connectique de sortie analogique 2 canaux peut également être utilisé comme connectique de sortie 7.1 canaux

'16 À l'exception des parties saillantes

**Caractéristiques susceptibles de modifications sans préavis.

Les poids et dimensions sont approximatifs.