



DP-UB820

Supernowoczesny model umożliwiający uzyskanie niezwykle pięknego obrazu

Odtwarzacz Blu-ray Ultra HD UB820 prezentuje obraz zgodnie z zamierzeniami reżysera. Unikatowa technologia przetwarzania chromatycznego maksymalizuje piękno treści 4K/HDR. Funkcje sieciowe umożliwiają korzystanie z różnych rodzajów treści 4K.

Funkcje

**Wyjątkowe technologie
przetwarzania obrazu
pozwalają uzyskać
kinowe wrażenia
rodem z Hollywood**

Procesor HCX dla obrazu Blu-ray Ultra HD



Odtwarzacz Blu-ray Ultra HD 4K PRO HDR firmy Panasonic z procesorem HCX dla obrazu Blu-ray Ultra HD wykorzystuje oryginalne technologie przetwarzania obrazu, aby zapewnić jego najwyższą jakość. Precyzyjna reprodukcja kolorów i efektu HDR — niezbędne elementy technologii Ultra HD — stanowią podstawę obrazu o wysokiej rozdzielczości. Efektem są całkowicie nowe, niespotykane dotąd wrażenia. * HCX to skrót od Hollywood Cinema Experience. * Pod nadzorem laboratorium firmy Panasonic w Hollywood.



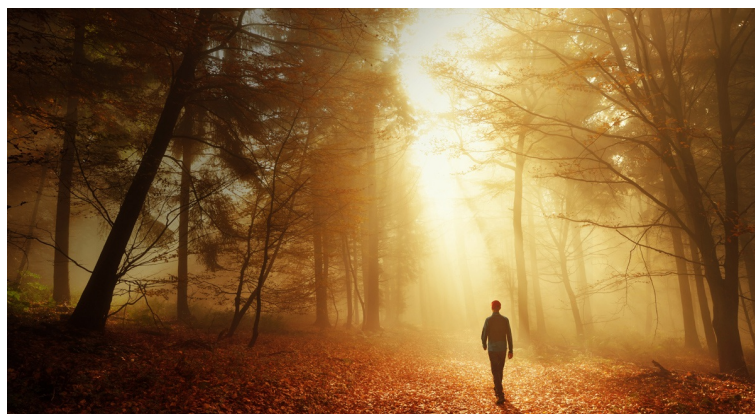
Oszałamiający obraz w rozdzielczości 4K

Obsługa wielu formatów HDR Odtwarzacze Blu-ray Ultra HD firmy Panasonic obsługują wiele formatów HDR, takich jak HDR10 — standardowy format HDR dla filmów i dysków Blu-ray UHD. Od niedawna obsługują one także odtwarzanie dynamicznych metadanych standardu nowej generacji HDR10+. Ponadto są zgodne ze standardami Dolby Vision i Hybrid Log-Gamma. Efekt synergii zapewniany przez oryginalne technologie odwzorowywania obrazu w wysokiej jakości firmy Panasonic umożliwia uzyskanie jeszcze większej ekspresji obrazu.



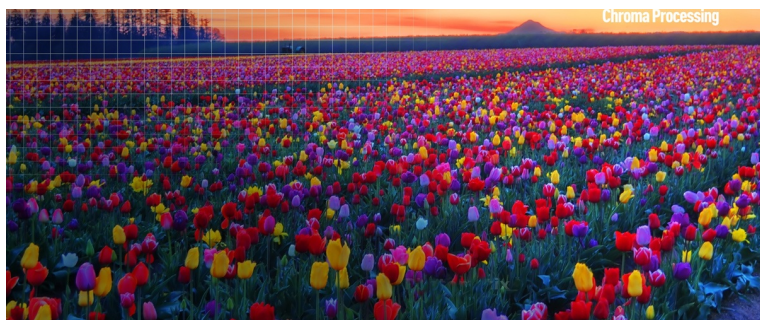
Materiały HDR z jeszcze wyższą rozdzielczością

Optymalizator HDR Oryginalne technologie przetwarzania obrazu firmy Panasonic pozwalają uzyskać obrazy HDR w wyższej rozdzielczości. Do regulacji poziomu jasności treści używana jest funkcja mapowania odcieni. Ponadto nawet obrazy HDR ze zwykłych materiałów HDR10 lub telewizyjnych, które nie obsługują nowych formatów takich jak HDR10+ czy Dolby Vision, można odtwarzać w optymalnej jakości.



Oszałamiające barwy i szczegóły





Procesor 4K High-Precision Chroma Technologie z laboratorium Panasonic Hollywood Laboratory — stanowiące podstawę prac nad rozwojem technologii Blu-ray — znalazły zastosowanie w wyjątkowej technologii „4K High Precision Chroma Processing” firmy Panasonic. Sygnały kolorów obrazu 4K (4:2:0) są interpolowane do rozdzielczości 4K (4:4:4) przy zastosowaniu wielokanałowego procesu chromatycznego, by uzyskać naturalną fakturę i głębię.

Dźwięk jakości studyjnej

Odtwarzanie dźwięku w wysokiej jakości
Model obsługuje dźwięk w wysokiej jakości.
Oprócz standardowych formatów WAV/FLAC/MP3/AAC/WMA/AIFF można odtwarzać także pliki muzyczne DSD (5,6 MHz/2,8 MHz/11,2 MHz) i ALAC. Wystarczy podłączenie do domowego systemu audio, by słuchać dźwięku o studyjnej jakości. * Produkt z tym logo jest zgodny ze standardem dźwięku o wysokiej rozdzielczości zdefiniowanym przez organizację Japan Audio Society. Logo to jest wykorzystywane na mocy licencji udzielonej przez Japan Audio Society.



Specyfikacja



HCX
Procesor HCX dla obrazu Blu-ray Ultra HD

4K
High Precision Chroma Processing
Technologia 4K High Precision Chroma Processing

HDR
OPTIMIZER
Optymalizator HDR

7.1ch
Analogue Output
Wielokanałowe wyjście analogowe dźwięku (7.1)

Premium
High Clarity Sound
Niezwyczajna czystość dźwięku

TWIN
HDMI
Podwójne złącze HDMI

Hi-Res
AUDIO
Odtwarzanie dźwięku w wysokiej jakości

4K Networking
INTERNET APPS
Obsługa 4K



Aplikacje internetowe



Wbudowany interfejs Wireless LAN

Odtwarzanie płyt Blu-ray Ultra HD (4K/HDR) Obraz najwyższej jakości dzięki nowemu procesorowi HCX

Wielokanałowe wyjście analogowe dźwięku (7.1) Wysoka jakość dźwięku na różnych urządzeniach audio

**Obsługa usług VOD 4K
Zaprojektowany pod kątem wygody i łatwości oglądania**

DP-UB820 Odtwarzacze Blu-ray

