OLED

Panasonic

HOLLYWOOD TO YOUR HOME

EZ1000

FZ950

FZ800

HOLLYWOOD TO YOUR HOME

PANASONIC TV SPREJEMNIKI
PREDSTAVLJAJO STUDIO COLOUR HCX PROCESOR,
KI JE UGLAŠEN V HOLLYWOODU,
ZA RESNIČNO DOŽIVETJE KINEMATOGRAFSKE SLIKE,
NEPREKOSLJIV PRIKAZ SIVINE,
NEVERJETEN PRIKAZ DETAJLOV SLIKE,
TER VEČ KOT MILIJARDA BARVNIH ODTENKOV.
USKLAJEN DO POPOLNOSTI

4K PRO HDR

OLED

HOLLYWOOD TO YOUR HOME

S kombiniranjem neverjetnega kontrasta in barv ki jih prinaša OLED tehnologija, ter s profesionalno obdelavo slike, vam Panasonic predstavlja najbolj natančno sliko z največ detajli, sliko, ki je še niste doživeli na TV zaslonu.

MASTER HDR OLED TEHNOLOGIJA - KO NAJBOLJŠE POSTANE ŠE BOLJŠE

V osrčju tehnologije Panasonic TV sprejemnikov je OLED tehnologija, ki nam omogoča prikaz slike, kot so si to zamislili ustvarjalci TV show-a ali filma. S tehnologijo zaslona OLED, lahko vsaka slikovna točka ustvarja svojo svetilnost in barve, neodvisno od sosednje točke. Zahvaljujoč temu, OLED zasloni prinašajo brezhiben nadzor svetlosti slike in kontrasta, kot tudi natančen prikaz barv. Največji izziv OLED tehnologije je obdelava slike, signala in tukaj nastopi Panasonic-ova tehnologija ter znanje. Naprimer; najnovejša tehnologija obdelave slike HCX Panasonic, omogoča še večji vpliv ustvarjalcev Hollywoodskih filmov na obdelavo signala saj pokriva skoraj celoten DCI spekter barv (Digital Cinema Initiative).

Najnovejši TV sprejemniki letnik 2018 predstavljajo Dynamic Scene Optimizer in funkcijo samodejnega optimiziranja svetlosti, zaradi česar je slika ves čas svetla, dinamična, polna kontrasta, slika kot si jo želite. Panasonic TV sprejemniki iz serije 2018 prinašajo Absolute Black Filter, ki poskrbi za odboj svetlobe, zaradi česar je slika globja, bogata, z še več črnimi področji in boljšimi temnejšimi barvami. In nenazadnje, naše izkušnje iz plazmatskih zaslonov nam omogočajo neprekosljiv nadzor nad skoraj črno sliko, področjem, kjer se drugi TV sprejemniki zelo mučijo.

MASTER HDR OLED

OLED je tehnologija osvetljevanja posameznih slikovnih točk, ki za razliko od LED TV ne potrebuje svetlobe iz ozadja in zaradi tega je temna točka res povsem črna in brez svetlobe.

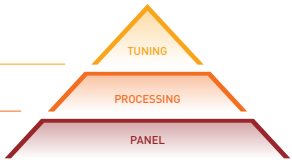
NAJBOLJŠA KAKOVOST SLIKE

4K PRO HDR

Sodelovanje s Hollywood-om

Unikatne tehnologije obdelave slike

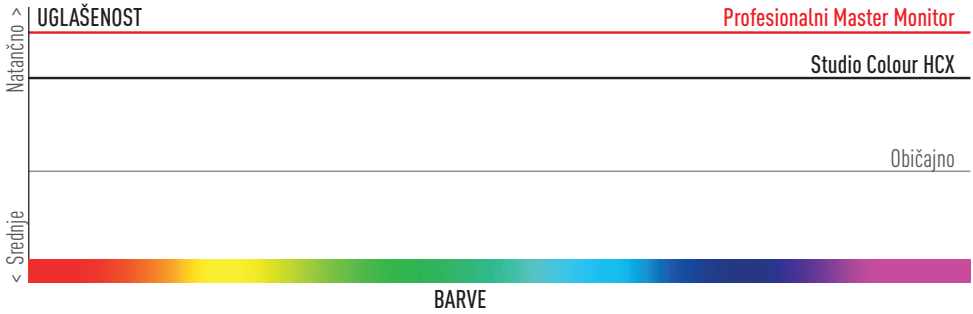
Naslednja generacija OLED tehnologije



IZBIRA PROFESIONALCEV IZ HOLLYWOOD-A

Ni samo Panasonic tisti, ki verjame da so najnovejši TV sprejemniki narejeni, da prikazujejo sliko v načinu kot so si to zamislili ustvarjalci vsebin. Nekateri velikani filmske industrije sedaj uporabljajo Panasonic OLED zaslone kot osnovo za svoje delo. V srcu tega sodelovanja s svetovno filmsko industrijo je Panasonic Hollywood Laboratory. Ustvarjen pred 20 leti, z namenom tesnejšega sodelovanja s kreativci iz Hollywod-a, PHL sodeluje z vsemi ustvarjalci filmske slike in razvoja. Da bi bolje razumeli, za kaj gre pri filmu ali TV show-u, da bi razumeli, kaj ustvarjalci želijo prikazati gledalcem doma ali v kinu, da bi vedeli kakšen TV zaslon si želijo oni. To znanje smo neposredno uporabili pri izdelavi najnovejših TV sprejemnikov. Dejstvo; naši najnovejši TV sprejemniki uporabljajo premijske tehnologije, ki so bile še do pred kratkim rezervirane samo za profesionalce in njihove zaslone. Tehnologije ki zabrišejo mejo med ustvarjanjem in predvajanjem filmskega doživetja.

Od leta 2017 Panasonic sodeluje z velikanom filmske industrije Deluxe in zagotavlja tehnično uglašenost njihovih zmagovalnih OLED TV zaslonov, za resnično pravi, kreativni filmski prikaz slike. Vrhunski strokovnjaki za barve, slikovni scenaristi in inženirji slike iz podjetij Deluxe's Company 3, EFILM in Encore poprodukcije tesno sodelujejo s Panasonic-om za uglaševanje in testiranje TV zaslonov serije 4K Pro EZ1000 ter EZ950 OLED TV. Seveda pa bodo sodelovali tudi pri uglaševanju TV zaslonov OLED za leto 2018. Deluxe je globalni partner za ustvarjalce vsebin in distributerje, ter skrbi za to, da kretivne vsebine zaživijo tudi pri vas doma. Velikan filmskega sveta Technicolor tesno sodeluje s Panasonic-om že od leta 2015, ko je eden njihovih izkušenih strokovnjakov za barve Mike Sowa uglasil in potrdil ustreznost standardom Hollywood-a za Panasonic CZ950 in DX900 TV sprejemnike. Poleg tega, so nekatere polprofesionalne tehnologije predlagane s strani Technicolor-ja našle pot v Panasonic TV sprejemnike, kot naprimer nazadnje dodano točkovno uglaševanje beline in gamma kalibracije, ki jih vsebujejo naši premijski modeli. Dodatni pečat vrhunske kakovost slike na Panasonic TV sprejemnikih je certifikat THX. Ta neodvisna ustanova preverja in testira natančnost prikaza slike za Panasonic OLED in high-end LCD TV-je s pomočjo več kot 400 meritev, vsak TV sprejemnik mora prestati zahtevno testiranje z dinamičnim prikazom barv.



STUDIO COLOUR HCX

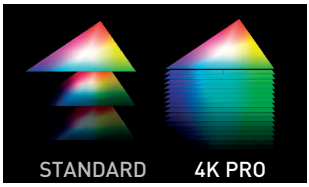
Desetletja izkušenj iz vrhunske kakovosti TV slike v kombinaciji z sodelovanjem Hollywood-a - to je najnovejša tehnologija obdelave slike Panasonic HCX (Hollywood Cinema Experience). Neverjetno napreden sistem upravljanja barv, črnine in svetlosti, za sliko kot so si jo zamislili ustvarjalci. Sistem 8000 referenčnih točk 3D look-up, ki izboljšuje prikaz barv tako na temnih kot tudi na svetlih delih slike. S pomočjo sistema HCX Panasonic OLED TV-ji dosegajo boljše stopnje natančnih barvnih prehodov predvsem v temnejšem delu slike, kjer se sicer rado zgodi, da se poruši splošna črnina slike. Slika je vedno prikazana zelo natančno, z vsemi detajli in z dinamičnim razponom na celotnem zaslonu in na vseh področjih slike.

NATANČNEJŠE NASTAVLJANJE SLIKE

Kot odgovor na odziv profesionalnih uporabnikov iz Hollywood-a je Panasonic razširil področje in zmanjšal interval med koraki kalibracije v najtemnejših delih slike RGB in področju gamma nastavitev. Vse te nastavitve so sedaj na voljo končnemu uporabniku preko sistema Panasonic' Colour Management System. Modela FZ950 in FZ800 podpirata sistem kalibracije Imaging Science Foundation (isf) in nove točke kalibracije po 5 odstotkov in kot prvi v industriji po 2,5 odstotkov svetilnosti. S tem dajemo uporabniku najboljši možen nadzor na področju, kjer je to najbolj potrebno, tik nad povsem črno sliko ali v slabo osvetljenih scenah. Te nove kalibracijske točke imajo podporo Portrait Displays® CalMAN® programske opreme z AutoCal funkcionalnostjo. Panasonic FZ950 in FZ800 sta sedaj CalMAN Ready modela.

DELTA ZERO (ΔO) COLOUR ACCURACY

Ta funkcija prepoznava in kompenzira razlike v posameznih barvah, ki so posledica različnih barv zaradi specifične karakteristike OLED zaslona. Prihaja v kombinaciji z veliko svetilnostjo slike in stopenjsko dinamiko 2018 OLED TV-jev, s pomočjo katere se še bolj približajo pravim profesionalnim studijskim zaslonom pri zelo natančnem prikazu barv.



3D Look-Up tabele (3D LUT)

Top Panasonic TV-ji uporabljajo napredno 3D look-up referenčno tabelo za kar se da natančen prikaz barv z zelo natančno osvetljenimi odtenki, v praktično vseh nivojih osvetljenosti slike.

MASTER HDR OLED TV

'DYNAMIC BLADE' AUDIO SISTEM PRINAŠA
PRAVO KINO DOŽIVETJE ZVOKA

Tuned by Technics

TEMEN, ELEGANTEN,
KOVINSKI BREZROBNI IZGLED
Z UREJENIMI KABLI

Art&
Interior

ZABAVA NA VELIKEM ZASLONU

77"
195cm

EZ1000 SERIES

TX-77EZ1000 ●

ULTRA HD™ PREMIUM

OLED

Ultimativna kakovost slike – Hollywood To Your Home

Master HDR OLED
Originalna Panasonic tehnologija obdelave slike, unikaten black filter za najboljše od OLED-a
Studio Colour HCX2 Processor
Profesionalna 3D look-up tabela za natančne barve, za Hollywood Cinema Experience
Peak Brightness
Ekstremna svetlost slike za živahno HDR doživetje slike z neverjetnimi detajli
Absolute Black
Natančen prikaz temnih delov slike, absolutna črna barva
Picture Tuned in Hollywood
Uglašeno s strani strokovnjakov za barve iz Hollywood-a, za pravo kino doživetje

4K PRO HDR

MASTER HDR OLED | STUDIO COLOUR HCX 2 | PICTURE TUNED IN HOLLYWOOD | ABSOLUTE BLACK | IP HOME NETWORK | Art & Interior | THX 3D DISPLAY | HDR MULTI HDR SUPPORT

Art& Interior

'DYNAMIC BLADE' AUDIO SISTEM PRINAŠA PRAVO KINO DOŽIVETJE ZVOKA

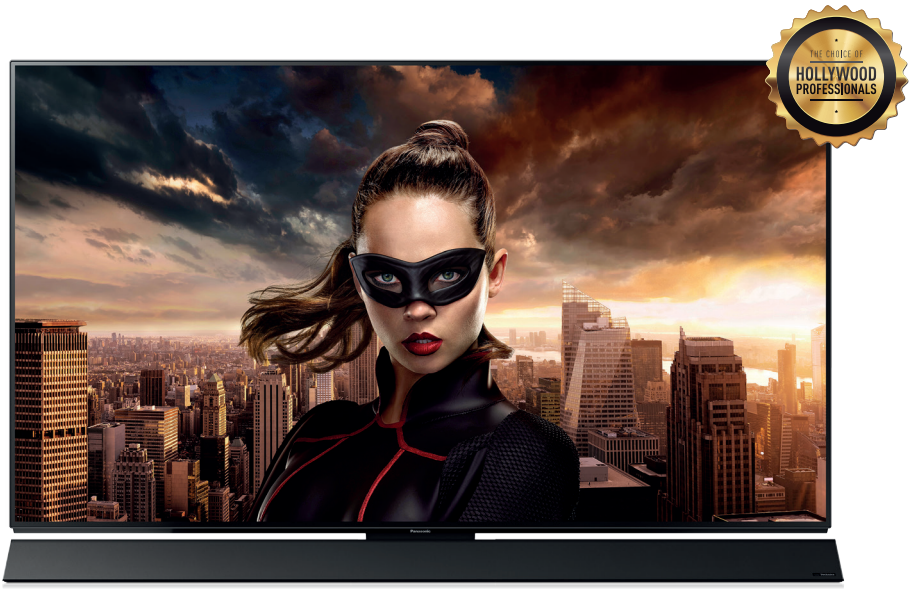
Tuned by **Technics**

PANASONIC ART&INTERIOR KONCEPT DESIGNA POMENI, DA FZ950 IZGLEDA BOLJ KOT UMETNINA IN NE KOT TV SPREJEMNIK, MEDTEM KO VGRAJENI ZVOČNI SISTEM TECHNICS DOPOLNJUJE ELEGANCO TER ZVOK.

NAJBOLJŠE IZ HOLLYWOOD-A

65"
164cm

55"
139cm



FZ950 SERIES

TX-65FZ950 ●
TX-55FZ950 ●

OLED

Pravo kino doživetje z zvokom - Tuned By Technics

Master HDR OLED
Panasonic prinaša najboljše od OLED-a, unikatna obdelava slike, najboljši zaslon

Studio Colour HCX Processor
Novi procesor (vklju. 3D look-up tabelo) prinaša neverjetno natančno in naravno sliko.

High Brightness
OLED osvetljevanje posameznih slikovnih točk in Panasonic obdelava slike za neprekosljivo HDR doživetje

Tuned by Technics
Močan zvočnik pod TV-jem ima optimiziran zvok s strani ene od najmočnejših audio znamk nove dobe.

Picture Tuned in Hollywood
Strokovnjak za barve iz Hollywood-a je nastavil sliko, da jo vidite tako, kot so si to zamislili ustvarjalci filma

4K PRO HDR

MASTER HDR OLED · STUDIO COLOUR HCX PRECISION · isf ccc · ABSOLUTE BLACK · IP HOME NETWORK · Art & Interior · THX 3KDISPLAY · HDR MULTI HDR SUPPORT

NEPREKOSLJIV STIL ZA FZ800, MINIMALISTIČEN DESIGN, KI GA POUDARJA NEVERJETNO TANEK PODSTAVEK IN STILSKA POVEZAVA NA ZASLON.

Art&
Interior

KOT SO SI ZAMISLILI USTVARJALCI

65"
164cm

55"
139cm

FZ800 SERIES

TX-65FZ800 ●
TX-55FZ800 ●

OLED

Pravo kino doživetje
– Slike ki so natančne in lepe, takšne kot naj bi bile

Master HDR OLED
Panasonic prinaša vso prednost OLED tehnologije, vrhunski sistem filtrov in obdelava slike z najnovejšim procesorjem slike

Studio Colour HCX Processor
Novi procesor slike (vklj. 3D look-up tabele) prinaša najbolj natančno in naravno sliko

Multi HDR Support
Velika kompatibilnost z različnimi HDR sistemi in različnimi HDR viri slike

THX Certified
TV je prestal obilico zahtevnih testov kakovosti slike s strani neodvisne organizacije THX

Picture Tuned in Hollywood
Slika, ki jo je potrdil strokovnjak za barve iz Hollywood-a, slika kot so si jo zamislili ustvarjalci filma.

4K PRO HDR

MASTER HDR OLED · STUDIO COLOUR HCX PROCESSOR · isf ccc · ABSOLUTE BLACK · IP HOME NETWORK · Art & Interior · THX 3D DISPLAY · HDR MULTI HDR SUPPORT

PRIMERJAVA TEHNOLOGIJ

	Serija	EZ1000	EZ950	EZ800
LOČLJIVOST	Tehnologija	4K PRO HDR	4K PRO HDR	4K PRO HDR
KAKOVOST SLIKE IN ZVOKA	Svetlost	MASTER HDR OLED	MASTER HDR OLED	MASTER HDR OLED
	Procesor	STUDIO COLOUR HCX 2	STUDIO COLOUR HCX PROCESSOR	STUDIO COLOUR HCX PROCESSOR
	Black Filter	ABSOLUTE BLACK	ABSOLUTE BLACK	ABSOLUTE BLACK
	THX Certifikat	THX 2K DISPLAY	THX 2K DISPLAY	THX 2K DISPLAY
	HDR	HDR MULTI HDR SUPPORT	HDR MULTI HDR SUPPORT	HDR MULTI HDR SUPPORT
	Pure Direct	4K PURE DIRECT	4K PURE DIRECT	4K PURE DIRECT
	Enhanced Colour	WIDE COLOUR SPECTRUM	WIDE COLOUR SPECTRUM	WIDE COLOUR SPECTRUM
	ISF kalibracija	isf CCC	isf CCC	isf CCC
	4K HDR Game Mode	4K HDR GAME MODE	4K HDR GAME MODE	4K HDR GAME MODE
	Zvok	Tuned by Technics	Tuned by Technics	
	Dizajn	Art& Interior	Art& Interior	Art& Interior

	Serija	EZ1000	EZ950	EZ800
PAMETNE FUNKCIJE	Predvajanje medijev	MEDIA PLAYER 2.0 4K	MEDIA PLAYER 2.0 4K	MEDIA PLAYER 2.0 4K
	Smart TV	INTERNET APPS	INTERNET APPS	INTERNET APPS
	Povezava Wi-Fi	Wireless LAN built-in	Wireless LAN built-in	Wireless LAN built-in
	Internet brskalnik	Web Browser	Web Browser	Web Browser
	Easy Mirroring	EASY MIRRORING	EASY MIRRORING	EASY MIRRORING
	In-house TV Streaming (razen VB)	IN-HOUSE TV STREAMING SERVER	IN-HOUSE TV STREAMING SERVER	IN-HOUSE TV STREAMING SERVER
	Quattro Tuner	QUATTRO TUNER TVMN CONCEPT	QUATTRO TUNER TVMN CONCEPT	QUATTRO TUNER TVMN CONCEPT
	USB snemanje	USB HDD RECORDING REC	USB HDD RECORDING REC	USB HDD RECORDING REC
	IP Home Network	IP HOME NETWORK	IP HOME NETWORK	IP HOME NETWORK
ENOSTAVNA UPORABA	Procesor	QUAD-CORE PRO x4	QUAD-CORE PRO x4	QUAD-CORE PRO x4
	My Home Screen	my Home Screen 2.0	my Home Screen 3.0	my Home Screen 3.0
	Glasovno upravljanje	VOICE ASSISTANT	VOICE ASSISTANT	VOICE ASSISTANT
	Panasonic TV Remote 2	Panasonic REMOTE APP 2	Panasonic REMOTE APP 2	Panasonic REMOTE APP 2
	Swipe & Share	4K SWIPE & SHARE 4K	4K SWIPE & SHARE 4K	4K SWIPE & SHARE 4K
	TV Anywhere (razen UK)	TV ANYWHERE	TV ANYWHERE	TV ANYWHERE
	Panasonic Bluetooth® Audio Link		AUDIO LINK	AUDIO LINK
ECO	Razred energetske učinkovitosti	ENERGY EFFICIENCY CLASS B	ENERGY EFFICIENCY CLASS B	ENERGY EFFICIENCY CLASS B

Panasonic

100th Anniversary

Panasonic Marketing Europe GmbH.
Dizajn in tehnične specifikacije izdelkov v tem katalogu se neprestano spreminjajo v interesu napredka. Čeprav smo se zelo trudili pri izdelavi tega kataloga, se lahko zgodi, da nekatere spremembe ne bodo zajete, ker so se pojavile po tiskanju kataloga. Prosimo preverite natančen opis izdelka pri vašem Panasonic trgovcu. Panasonic Marketing Europe GmbH ne more prevzeti nobene odgovornosti zaradi napak in/ali opustitve.

www.panasonic.com
www.facebook.com/panasonicslovenija
www.instagram.com/panasonic_is_now