

PRESSEINFORMATION

Nr. 171/FY2011, Februar 2012

Panasonic ETW5-Serie: LED-LCD Fernseher mit allen Extras für preisbewusste Einsteiger
Die neuen ETW5-Fernseher mit LED-LCD Technik bieten alles, was einen modernen Fernseher auszeichnet: 3D, einen leistungsfähigen Web-Browser, HbbTV, USB-Recording und sämtliche Vorzüge von Smart VIERA.



Hamburg, Februar 2012 – Mit der neuen ETW5-Serie hat es sich Panasonic zum Ziel gesetzt, das Verständnis für ein außergewöhnlich gutes Preis-Leistungs-Verhältnis neu zu definieren und alle Vorzüge von Smart VIERA zu integrieren. Die schicken Universalgenies sind in den beiden Farbvarianten Silky-White und Anthrazit-Metallic erhältlich. Die verfügbaren Bild diagonalen reichen von 80cm (32 Zoll) bis 139cm (55 Zoll).

Unglaublich, wie viel geballte Technik heute zum kleinen Preis möglich ist: Wer sich für einen energieeffizienten IPS LED-LCD Fernseher der ETW5-Serie von Panasonic entscheidet, erhält trotz des günstigen Preises ein Gerät auf modernstem technischen Stand. Typisch für Panasonic, erreichen die Fernseher eine in ihrer Klasse herausragende Bildqualität und eignen sich zudem für 3D. Armando Romagnolo, General Manager - Head of Product Marketing Audio Video & Training CE, ist überzeugt: „Als eine der wenigen Marken ist Panasonic in der Lage, seinen Kunden sowohl aktive als auch passive 3D-Technik anzubieten. In der ETW5-Serie für preisbewusste Einsteiger haben wir uns deshalb für passive Brillentechnik entschlossen und legen gleich vier Brillen für ein unvergessliches 3D-Erlebnis mit der ganzen Familie bei. Dass in diesem Preisbereich noch dazu alle Vorzüge von Smart VIERA geboten werden, ist sensationell!“

Das frische **Crystal-Frame Design** mit einem kristallartigen Rahmen auf weißem oder anthrazitfarbenem Gehäuse setzt in jedem Raum Akzente. Darüber hinaus sorgt die **IPS LED-LCD** Technik sowohl bei 2D- als auch bei 3D-Filmen für helle Begeisterung. Besonders praktisch ist auch die **USB-Recording**-Funktion. Mit ihr kann man Lieblingsserien und Blockbuster kinderleicht auf USB-Festplatte aufzeichnen. Dabei spielt es keine Rolle, ob das TV-Programm via Satellit, DVB-T oder Kabel ausgestrahlt wird: Der

Im Überblick **Panasonic ETW5-Serie**

IPS LED-LCD TVs im schicken **Crystal-Frame** Design und zwei Farbvarianten:

Anthrazit-Metallic in fünf Größen von 80cm (32 Zoll) bis 139cm (55 Zoll) und **Silky-White** in drei Größen von 80cm (32 Zoll) bis 107cm (42 Zoll)

Perfekte Bilder in 2D und 3D dank **300Hz bis** und **Clear Panel**

Passive 3D-Technik inklusive vier 3D-Brillen im Lieferumfang

Innovative Techniken für optimale 3D-Bilder

Smart VIERA TV mit Apps, Social TV, Skype™, **Web-Browser** und HbbTV

Hervorragend vernetzt dank integriertem W-LAN, DLNA, USB-Recording sowie **3D VIERA Image Viewer**

Satter Sound dank **V-Audio Surround** und eingebautem Subwoofer

HD Triple Tuner für DVB-S, DVB-T und DVB-C inklusive Unterstützung für HD+ und CI Plus

Umweltfreundlich durch hohe Energieeffizienz und bis zu 60.000 Stunden Lebensdauer

Diesen Presstext und Pressefotos (downloadfähig mit 300dpi) finden Sie im Internet unter www.presse.panasonic.de

Ansschläge: 9.477

eingebaute **HD Triple Tuner** kommt mit allen gängigen Empfangsarten zurecht. Für die Unterhaltung zwischendurch stehen umfassende Multimedia-Features zur Verfügung. Dazu gehören beispielsweise **HbbTV** mit verschiedenen TV-Mediatheken, ein leistungsfähiger **Web-Browser** für Spontanbesuche im Internet sowie **VIERA Connect** für bestmögliche Vernetzung und unkomplizierte Wiedergabe von Multimedia-Inhalten. Die **ETW5**-Serie bietet vielfältige Anschlussmöglichkeiten mit integriertem W-LAN und selbstverständlich wird auch DLNA unterstützt. Die Bedienung geht trotz der umfangreichen Ausstattung spielend einfach von der Hand. Panasonic hat die Tastengruppierung auf der Fernbedienung nämlich überarbeitet, so dass die Steuerung nun noch intuitiver als bisher gelingt. Ebenso lässt sich der Fernseher mithilfe der kostenlosen **VIERA Remote App** über iPad™, iPhone™ und Android™ Geräte steuern. Ihre einheitliche und übersichtliche Benutzeroberfläche garantiert höchste Bedienfreundlichkeit, wovon auch die **VIERA Connect** Spiele profitieren.

Bildqualität

Das besonders lichtdurchlässige und präzise angesteuerte **Clear Panel** auf Basis der weiterentwickelten **IPS LED-LCD** Technologie von Panasonic garantiert aus praktisch jeder Position ein gleichbleibendes, originalgetreues Bild. Für schnellste und schärfste Bewegungen sorgt das neue **300Hz Backlight Scanning**. Feine Helligkeitsabstufungen, ein hervorragender Kontrast und eine exzellente Farbdarstellung sind in der **ETW5**-Serie selbstverständlich. Im 3D-Betrieb erweist sich der innovative **Crosstalk Canceller** als effektive Schaltung zur Vermeidung von häufig entstehenden Doppelbildern, wodurch ein entspanntes 3D-Erlebnis mit ästhetischen, klaren Bildern erreicht wird. Die kurzen Reaktionszeiten tragen ebenfalls einen entscheidenden Teil dazu bei. Außerdem optimiert die **3D-Parallaxenkorrektur** die Tiefenstaffelung in kritischen Szenen und löst unnatürliche Verhältnisse der 3D-Perspektive auf. Die verbesserte Farbverarbeitung zur perfekten Tiefenpositionierung bunter Elemente macht die 3D-Fähigkeiten der **ETW5**-Serie vollkommen. Dank der **2D/3D-Conversion** lässt sich sogar herkömmliches 2D-Material in 3D umwandeln, wobei neue Einstelloptionen eine Individualisierung des dreidimensionalen Effekts ermöglichen.

Exzellenter Surroundeffekt

Auch für guten Klang ist gesorgt: **V-Audio Surround** umhüllt den Zuschauer förmlich mit einer überzeugenden Klangkulisse, so dass er noch stärker ins Geschehen eingebunden wird.

VIERA Connect und Multimedia

Der integrierte **Web-Browser** macht den Fernseher zum großen Schaufenster für Inhalte im Internet – dank eingebautem W-LAN sogar kabellos. Bei Verwendung einer USB-

Tastatur oder der Smartphone-Anwendung **VIERA Remote App** erfolgen sämtliche Texteingaben schnell und einfach. Da der schnell über **VIERA Connect** zugängliche **Web-Browser** HTML5 unterstützt, ist er schon jetzt bestens für die Zukunft des Internets gerüstet. Im **VIERA Connect Market** steht dabei eine Vielfalt an speziell auf den Fernseher zugeschnittenen Applikationen bereit. Das Angebot umfasst zum Beispiel maxdome™, YouTube™, Tagesschau, Shoutcast™, Facebook™, Twitter™ oder Skype™ (erfordert optionale Kamera TY-CC20W). Installierte Apps erscheinen in einem übersichtlichen, individuell sortierbaren Menü.

Umwelt und Stromverbrauch

Durch die sparsame LED Hintergrundbeleuchtung erreichen die Fernseher der **ETW5**-Serie von Panasonic eine hohe Energieeffizienz – das kommt der Umwelt zugute und senkt die Stromkosten. Die Verwendung bester Materialien und Bauelemente in einer ausgereiften Produktionskette gestattet eine Lebensdauer von bis zu 60.000 Stunden, was für nachhaltige Produktqualität steht. Generell berücksichtigt Panasonic bei der Herstellung seiner Fernseher und allen geschäftlichen Aktivitäten den wichtigen Umweltaspekt. Dabei geht es vor allem um einen möglichst geringen CO₂-Ausstoß, bestmögliche Recyclebarkeit der Produkte, den Einsatz erneuerbarer Energien und eine allgemein umweltschonende Produktion. Zu Hause profitiert der Besitzer eines **Smart VIERA**-Fernsehers außerdem von intelligenten Stromsparschaltungen. So erkennt der Fernseher im **Eco Modus** beispielsweise an der Helligkeit des Umgebungslichts, wie hell das eigene Bild sein sollte und passt dieses dementsprechend an. Selbst verbundene Signalquellen, die nicht benötigt werden, schaltet der Fernseher unter Zuhilfenahme von HDMI-Steuerbefehlen automatisch ab.

Preise und Verfügbarkeit

TX-L55ETW5	Im Handel ab April 2012
TX-L47ETW5	Im Handel ab März 2012
TX-L42ETW5W	Im Handel ab Ende Mai 2012
TX-L42ETW5	Im Handel ab März 2012
TX-L37ETW5W	Im Handel ab Ende Mai 2012
TX-L37ETW5	Im Handel ab März 2012
TX-L32ETW5W	Im Handel ab Ende Mai 2012
TX-L32ETW5	Im Handel ab April 2012

Die unverbindlichen Preisempfehlungen der Modelle stehen aktuell noch nicht fest.

Stand: Februar 2012. Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.

Technische Daten VIERA ETW5-Serie

MODELL	TX-L55ETW5 TX-L47ETW5 TX-L42ETW5 / TX-L42ETW5W TX-L37ETW5 / TX-L37ETW5W TX-L32ETW5 / TX-L32ETW5W
Sichtbare Diagonale in cm / in Zoll	139 / 55" 119 / 47" 107 / 42" 93 / 37" 80 / 32"
Display-Auflösung / Pixel (B x T)	Full HD / 1.920x1.080
Technologie	LED-LCD TV
BILD	
Panel	Full HD IPS-Panel
Filter	Clear Panel
Betrachtungswinkel	178°
Signalverarbeitung	V-real 3D
Bildwiederholfrequenz	300Hz bls
Kontrastverhältnis	Brilliant Contrast
Intelligent Scene Controller (ISC) / Dimming-Technologie	Pro / •
3D Technologie	3D (passiv)
2D / 3D-Conversion / Anti-Crosstalk	• / •
3D 24p Smooth Film / 24p Smooth Film / 24p Playback	• / • / •
Bild Modi: Dynamik / Normal / Kino / True Cinema / Spiel	• / • / • / • / •
SOUND	
Lautsprechersystem	V-Audio Surround
BEDIENUNG	
VIERA Connect / Skype / Social Networking TV	• / • / •
Web-Browser / HbbTV	• / •
Integriertes W-LAN	•
VIERA Remote App / Smart Link	• / •
DLNA (Digital Media Player / -Renderer)	DMP / DMR
USB-Recording	•
VIERA Tools / Media Player	• / • (USB, SD, 3D)
Media Player Formate	AVCHD 3D / Progressive, SD-VIDEO / MotionJPEG (Lumix) / DivXPlusHD / WMV / MKV / AVI / MP4 / MOV, MP3 / AAC / WMA Pro / FLAC, JPEG / MPO
Videotext Level 2.5 / Seitenspeicher	• / 1.000
Bild- und Text-Funktion (PAT)	•
Premium EPG für DVB-S / DVB-T / DVB-C	• / Gemstar / •
Einkabelfunktion für DVB-S	•
Game Mode / Spielzeitanzeige	• / •

MODELL	TX-L55ETW5 TX-L47ETW5 TX-L42ETW5 / TX-L42ETW5W TX-L37ETW5 / TX-L37ETW5W TX-L32ETW5 / TX-L32ETW5W
DESIGN	
TV-Design	Crystal-Frame
Hauptfarben	ETW5: Anthrazit-Metallic ETW5W: Silky-White
EMPFANG	
Tuner: Kabeltuner mit Hyperband / DVB-S / DVB-T / DVB-C	• / S2 / • / • (HD Triple Tuner)
ANSCHLÜSSE	
Common Interface	• (CI Plus / HD+ kompatibel)
LAN-Anschluss / PC-Eingang (VGA, 15-polig)	• / •
USB 2.0 Schnittstelle	3 × (Speicher / Tastatur / Skype Camera / USB-HDD-Recording)
SD-Karten-Eingang	• (SDXC)
HDMI mit HDCP / Audio Return Channel	4 × / •
AV1 (Scart) mit AV IN / OUT; RGB IN	• (via Adapter)
AV2 (Audio-,Video-,YUV-Komponenten-Eingang)	• (via Adapter)
Optischer Digitalausgang	•
Kopfhörerausgang / getrennt regelbar	• / •
ZUBEHÖR (IM LIEFERUMFANG)	
Sockel im Lieferumfang / Drehbar	ETW5: Titan / ±15° ETW5W: Silky White / ±15°
Premium-Fernbedienung (TV / VCR / DVD)	•
3D-Brillen	4 × (passiv)
OPTIONALES ZUBEHÖR	
Wandhalterung	42" - 55": 32" - 37": TY-WK3L2RW
Wireless USB-Adapter	TY-WL20E
USB-Kommunikationskamera	TY-CC20W
Passive Polarisationsbrille für 3D	TY-EP3D10EB
UMWELTEIGENSCHAFTEN	
Eco Navigation / Eco Mode / Auto Standby	• / • / •
ALLGEMEINES	
EU Energieeffizienzklasse	37" - 55": A+ 32": A
Leistungsaufnahme durchschnittlich* / maximal**	55": 90,0W / 179,0W 47": 68,0W / 131,0W 42": 55,0W / 118,0W 37": 43,0W / 99,0W 32": 43,0W / 94,0W

MODELL	TX-L55ETW5 TX-L47ETW5 TX-L42ETW5 / TX-L42ETW5W TX-L37ETW5 / TX-L37ETW5W TX-L32ETW5 / TX-L32ETW5W
Jährliche Leistungsaufnahme (kWh)	55": 125,0kW / h 47": 94,0kW / h 42": 77,0kW / h 37": 59,0kW / h 32": 59,0kW / h
Monatliche Stromkosten bei 4h / Tag und 23ct / kWh	55": 2,40 Euro 47": 1,80 Euro 42": 1,48 Euro 37": 1,13 Euro 32": 1,13 Euro
Leistungsaufnahme Standby (Watt) / Leistungsaufnahme Off-Mode (Watt)	55": 0,2W / 0,18W 47": 0,2W / 0,18W 42": 0,2W / 0,18W 37": 0,3W / 0,28W 32": 0,3W / 0,28W
Breite × Höhe × Tiefe in cm (ohne Sockel)	55": 128,1×76,5×5,2cm 47": 110,7×66,6×5,2cm 42": 99,7×60,4×5,2cm 37": 87,4×53,4×5,2cm 32": 76,4×47,3×5,2cm
Breite × Höhe × Tiefe in cm (mit Standardsockel)	55": 128,1×81,1×28,2cm 47": 110,7×71,2×26,8cm 42": 99,7×65,0×24,7cm 37": 87,4×58,0×23,8cm 32": 76,4×51,9×23,0cm
Gewicht Display / mit Sockel kg	55": 25,0kg / 29,0kg 47": 17,0kg / 20,5kg 42": 14,5kg / 17,5kg 37": 11,5kg / 14,0kg 32": 9,5kg / 11,5kg
Lochabstände für Wandhalterung (B × H in cm) / VESA-Norm	55" - 42": 40×40cm / • 37" + 32": 20×20cm / •
Umgebungstemperatur	0 - 35°C
EAN	TX-L55ETW5: 5025232670475 TX-L47ETW5: 5025232670482 TX-L42ETW5: 5025232670499 TX-L42ETW5W: 5025232683598 TX-L37ETW5: 5025232670505 TX-L37ETW5W: 5025232683604 TX-L32ETW5: 5025232670512 TX-L32ETW5W: 5025232683611

Über Panasonic:

Die Panasonic Corporation ist ein weltweit führendes Unternehmen in der Entwicklung und Produktion elektronischer Produkte für eine Vielzahl von Kundenbedürfnissen im privaten, geschäftlichen und industriellen Bereich. Der in Osaka, Japan, ansässige Konzern erzielte im abgelaufenen Geschäftsjahr (Ende 31. März 2011) einen konsolidierten Netto-Umsatz von 8,69 Billionen Yen/79 Milliarden EUR. Die Aktien des Konzerns sind an den Börsen in Tokio, Osaka, Nagoya und New York (NYSE: PC) notiert. Weitere Informationen über das Unternehmen und die Marke Panasonic finden Sie unter <http://www.panasonic.net>
Bei Veröffentlichung oder redaktioneller Erwähnung freuen wir uns über die Zusendung eines Belegexemplars!

Weitere Informationen:

Panasonic Deutschland
eine Division der Panasonic Marketing Europe GmbH
Winsbergring 15
22525 Hamburg

Ansprechpartner für Presseanfragen:

Michael Langbehn

Tel.: 040 / 8549-0

Email: presse.kontakt@eu.panasonic.com