



Next VIERA CSW504-Serie

LED-Fernseher VIERA TX-50CSW524

Bild	Panel	LED LCD	
	Bright Panel	Bright Panel Plus	
	Wide Colour Phosphor-Panel	—	
	Bildverhältnis	16:9	
	Bildwiederholfrequenz	200 Hz BMR	
	Bild-Modi	Dynamic/Normal/Cinema/True Cinema/Custom	
	Dynamic Range Remaster	—	
	HDR	—	
	Betrachtungswinkel	176 Grad	
	Kontrast	High Contrast	
	Farbraum	—	
	4K Studio Master-Bildprozessor	—	
	Local Dimming	—	
	Adaptive Backlight Dimming	ja	
	THX-zertifiziertes Display	—	
	4K Pure Direct	—	
	isf Kalibrierung	—	
3D	—		
Tonqualität	Lautsprechersystem	V-Audio	
	Lautsprecher	Full Range x 2	
	Ausgangsleistung	20 W (10 W x 2)	
	Dolby Digital Plus*1	ja	
	Sound Modus	Standard/Musik/Sprache/User	
Smart-Funktionen	my Home Screen	ja	
	Info Frame	—	
	my Stream*2	—	
	Sprachassistent	Sprachassistent	—
		Direct Talk	—
		Sprachführung	ja
	EPG für DVB-S / DVB-T / DVB-C	ja	
	Menü-Sprachen	27 Sprachen*10	
	Twin HD Tuner / HD Triple Tuner	-/ja	
	Signalverarbeitung	—	
	Integriertes WLAN	ja	
Panasonic Media Center (App)	Panasonic Media Center (App)	—	

	TV Anywhere	—
	TV>IP (SAT>IP Standard)	ja (Client)
Panasonic TV Remote-Apps	Panasonic TV Remote-Apps	ja
	Swipe & Share	ja
	Smart Calibration	—
Internet Apps	Internet Apps	ja
	Webbrowser*3	ja
Easy Mirroring		ja
DLNA		ja (RUI2.0/DTCP-IP/DMP/DMR/DMS)
Bluetooth*4		—
APT-X*5		—
Media Player	Media Player	ja
	Media Player Formate	AVI/MKV/WMV/MP4/M4v/FLV/3GPP/VRO/VOB/TS/PS, MP3/AAC/WMA Pro/FLAC/WAV, JPEG
HbbTV		ja
Videotext Seitenspeicher		1000 Seiten
USB-Recording		ja
Multi Window		PAT
TV-Signal abhängige Aufnahme*6		ja
VIERA Link		ja
Hotel Mode		ja
Game Modus		—
Energiedaten	Hersteller	Panasonic
	Modellbezeichnung	TX-50CSW524
	EU Energieeffizienzklasse	A+
	Sichtbare Bildschirmgröße in cm / Zoll	126 cm / 50"
	Leistungsaufnahme durchschnittlich (Watt)*7	63 W
	Jährlicher Energieverbrauch (kWh)*8	88 kWh
	Leistungsaufnahme im Stand-by (Watt)	0,2 W
	Leistungsaufnahme im Aus-Zustand (Watt)	0,2 W
	Bildschirmauflösung	1.920 x 1.080
	Netzspannung	AC 220 - 240 V, 50/60 Hz
	Leistungsaufnahme maximal***	97 W
	Monatliche Stromkosten bei 4h/Tag und 0,30 EUR/kWh	2.13 €
	Umgebungslichtsensor	ja
Design	TV-Design	Glänzendes Schwarz mit Details unten/Vollsilber mit Detail unten

		Standfußfarbe/-design	Glänzendes Schwarz mit Detail, Ein-Balken-Typ/Metall, Rahmentyp
Anschlüsse	Digitaler Tuner-Empfang		DVB-T/T2/DVB-S2/DVB-C
	Analoger Tuner		ja
	DisplayPort-Eingang (4K 60/50p)		—
	HDMI	HDMI	2 (hinten)
		HDMI (4K 60/50p mit HDCP2.2)	—
		Unterstützte Funktionen	Audio Return Channel
	USB		1 (seitlich; USB 2.0 x 1)
	LAN-Anschluss		1 (Rückseite)
	CI (Common Interface)		1 (CI Plus, Version 1.3)
	SD Karten-Eingang		—
	Scart Connector		1 (Rückseite)
	gemeinsamer Composite und Component Video Eingang		Cinch x 1 (hinten)
Digital Audio Ausgang (Optical)		1 (Rückseite)	
Kopfhörer Ausgang		1 (seitlich)	
Allgemeines	Enthaltenes Zubehör*9		TV-Fernbedienung
	Abmessungen (B x H x T) (ohne Sockel)		1.126 x 652 x 47 mm
	Abmessungen (B x H x T) (mit Standardsockel)		1.126 x 690 x 230 mm
	Gewicht (ohne Standfuß)		16,5 kg
	Gewicht (mit Standfuß)		17,5 kg
	VESA-Norm		ja
	EAN		5025232812738
	Abmessungen mit Verpackung (B x H x T)		1.518 x 743 x 124 mm
Gesamtgewicht mit Verpackung		21,0 kg	
Anmerkung			*1 "Dolby" und das Doppel-D-Symbol sind eingetragene Marken von Dolby Laboratories.
Anmerkung			*2 Welche Inhalte angezeigt werden können, kann je nach Region und Diensten variieren.
Anmerkung			*3 Einige Webseiten können im Webbrowser nicht korrekt angezeigt werden. Welche Inhalte im VIERA-Webbrowser angezeigt werden können, hängt von den
Anmerkung			Der sichtbare Inhalt kann sich von Modell zu Modell unterscheiden.
Anmerkung			Der sichtbare Inhalt kann von dem auf einem PC gezeigten Inhalt abweichen.
Anmerkung			Der sichtbare Inhalt kann limitiert sein.
Anmerkung			*4 HID-kompatible Tastaturen (Human Interface Device Profile) sind verfügbar.
Anmerkung			*5 Die Urheberrechte von aptX® Software sind Eigentum von CSR plc oder deren Konzernunternehmen. Alle Rechte vorbehalten.
Anmerkung			aptX® und das aptX-Logo sind Marken von CSR plc oder eines seiner Konzernunternehmen und sind möglicherweise in mehreren Ländern eingetragen.
Anmerkung			*6 Präzises Aufnehmen nur bei deutschem DVB-T/C möglich. DVB-S wird nicht unterstützt.
Anmerkung			*7 Gemäß dem Messverfahren von IEC 62087 Ed.2.

Anmerkung	*8 Energieverbrauch XYZ kWh pro Jahr, basierend auf der Leistungsaufnahme des Fernsehgeräts in 365 Tagen bei einem vierstündigen Betrieb pro Tag. Der r
Anmerkung	*9 Hier sind nicht alle Zubehörartikel aufgeführt.
Anmerkung	*10 27 Sprachen (Englisch/Deutsch/Italienisch/Spanisch/Französisch/Dänisch/Finnisch/Schwedisch/Holländisch/Ungarisch/Tschechisch/Rumänisch/Bulgarisch/Polnisch/Norweg
Anmerkung	*11 Nur für Länder/Regionen, in denen der Dienst verfügbar ist.