



powered by
webOS Hub

WILLKOMMEN IN DER WELT DES STREAMINGS

Mit der innovativen K-Linie von alphasatronics erleben Sie Entertainment der Zukunft: bewährte Funktionen, intuitive Bedienung und ein robustes, langlebiges Gehäuse. Durch den Verzicht auf einen DVD-Player entsteht Platz für modernste Streaming-Technologien, die höchste Flexibilität, brillante Bildqualität und zukunftssicheren Genuss garantieren.

NÄCHSTE GENERATION – WEBOS HUB

Entdecken Sie mit der neuesten Generation des webOS Hub das Fernsehen der Zukunft! Unsere modernen Geräte bieten erweiterte Funktionen wie PVR-Aufnahme, Timeshift, Apple AirPlay und Matter-Unterstützung. Erleben Sie ein völlig neues Entertainment-Niveau – intuitiv, innovativ und in erstklassiger alphasatronics Qualität.

APPLE AIRPLAY & HOMEKIT

Mit alphasatronics nutzen Sie das volle Potenzial Ihres Apple-Ökosystems. Dank Apple AirPlay 2 streamen Sie Inhalte nahtlos und in bester Qualität, während Apple HomeKit Ihnen die komplette Smart-Home-Steuerung ermöglicht – jederzeit und überall. Genießen Sie höchsten Komfort, Flexibilität und ein erstklassiges Entertainment-Erlebnis.

FLEXIBLES FERNSEHEN MIT PVR-AUFNAHME

Verpassen Sie keinen Moment mehr: Mit der PVR-Aufnahmefunktion speichern Sie Ihre Lieblingssendungen und sehen sie an, wann immer Sie möchten. Die Timeshift-Funktion ermöglicht es, das laufende Programm flexibel zu pausieren, zurück- oder vorzuspulen. So wird Fernsehen komfortabler und individueller als je zuvor.

MODELL	K22W		
BILD	Bildschirmgröße	22" / 55 cm	
	Displaytyp	LED Weitwinkel Display	
	Bildformat (Widescreen)	16:09	
	Betrachtungswinkel	178° (H) / 178° (V)	
	Auflösung	1920 x 1080 / Full-HD	
	Kontrastverhältnis	1000:1	
	Helligkeitswert	250 cd/m ²	
	Reaktionszeit	< 5 ms	
	Bildmodi	6	
		alphatronics CIS (Color Improvement System)	-
TON	Ausgangsleistung (RMS)	2 x 5 W	
	Integrierte Lautsprecher	•	
	Stereo-Sound	•	
	alphatronicsAUDIO+	-	
	Soundmodi	5	
BLUETOOTH®	Bluetooth® Version	5.0	
	Bluetooth® Reichweite	30 m	
	Bluetooth® Surround	•	
	Wiedergaberichtung (Sender & Empfänger)	•	
EMPFANG	Integrierter Triple-Tuner (DVB-S/S2 + DVB-T/T2 + DVB-C)	•	
	Videocodierung	MPEG-2 / MPEG-4	
	HEVC-Standards	H.264 / H.265	
EMPFANG (SAT)	CI+ Modulschacht	• / Version 1.4	
	HbbTV	•	
	Automatischer Sendersuchlauf	•	
	Länderspezifische Senderlisten	•	
	Fast Scan	•	
	LCN (Logical Channel Numbering)	•	
	Elektronischer Programmführer (EPG)	•	
	Anzeige Signalqualität (DVB-S/S2)	•	
	Teletext (TOP-System)	•	
	PROGRAMMSPEICHER	Favoritenliste	•
		max. Programmplätze: DVB-T/C	500
		max. Programmplätze: DVB-S2	4000
		PVR	•
PVR	PVR-Funktion freigeschaltet	•	
	Timeshift	•	
	EPG / Timer Aufnahme	• / •	
	Integrierter Festplattenspeicher	-	
	Unterstützter Speicher (via SSD oder USB-Stick)	max. 1 TB	
	WIEDERGABE	Integrierter DVD-Player	-
DVD-Formate (CD, DVD, VCD, MP3, DVD-R, DVD-RW, DivX, JPEG)		-	
Integrierter Media Player		•	
ANSCHLÜSSE		F-Anschluss (SAT)	•
	IEC Anschluss (Antenne)	•	
	HDMI™ Buchse	2x	
	HDMI™: ARC / CEC Support	• / •	
	AV IN / AV OUT	• / -	
	Kopfhörerausgang (3.5 mm)	•	
	Toslink / SPDIF (Optisch)	•	
	Cinch IN (Audio/Video)	-	
	Digital Coaxial OUT	-	
	USB-Buchse (2.0 Standard) / Output (mA)	2x / 1A (max.)	
	NETZWERK	Dual Band WiFi (2.4 GHz / 5 GHz)	• / •
		Externe WIFI-Antenne	-
		RJ45 (LAN)	•
SMART		SMART-Plattform	webOS Hub 2.0S
	Netrange	-	
	APP Store	Content Store	

FOKUS AUF DAS DISPLAY (PANEL)

Erleben Sie Bildqualität auf höchstem Niveau: Unsere Displays überzeugen mit einem ultraweiten 178°-Betrachtungswinkel, perfekter Pixelfehlerklasse 0 (keine Pixelfehler) und blendfreier, matter Oberfläche. Unabhängig von Lichtverhältnissen genießen Sie stets ein makelloses, brillantes Bild – für perfektes Fernsehen in jeder Situation.

25 JAHRE ERFAHRUNG UND INNOVATIONSKRAFT

Unsere langjährige Erfahrung in der Unterhaltungselektronik ist Grundlage für die stetige Weiterentwicklung unserer TV-Geräte. Als Zeichen dieser Tradition tragen unsere Produkte seit diesem Jahr das Siegel „German Quality – Since 1999“ – ein Gütesiegel für außergewöhnliche Zuverlässigkeit, Innovation und höchste Qualitätsstandards.

SORGFÄLTIG GEPRÜFT – GEMACHT FÜR JEDES EXTREM

Unsere Fernsehgeräte erfüllen nicht nur alle gesetzlichen Anforderungen, sondern bestehen auch strenge Vibrations- und Klimatests. Ob eisige Minusgrade am Nordkap oder extreme Hitze in der Wüste – alphatronics Geräte bieten jederzeit zuverlässige Leistung und garantieren uneingeschränkte Funktionalität unter allen Bedingungen.

MODELL	K22W	
UPDATE	OTA (Over The Air) Update	•
	Manuelles Update via USB	-
STROMVERSORGUNG	Eingangsspannung	10.5 - 30 V DC
	Manueller Ein-/Ausschalter	•
	Jährlicher Energieverbrauch in kWh/1000h	15
	Leistungsaufnahme im Standby	< 0.5 W
	Energieeffizienzklasse	E
	EPREL Registriernummer	1995779
AUSSTATTUNG	Sleep Timer	•
	Mehrsprachiges OSD-Menü	•
	Kindersicherung	•
	LG Channels / LG Fitness	• / •
	Smart Home: Matter IoT	•
	Apple AirPlay / HomeKit	• / •
SCHUTZFUNKTIONEN	Korrosiongeschützte Elektronik	•
	Überspannungsschutz	•
	Verpolungsschutz	•
ALLGEMEIN	Abmessungen mit Fuß (B x H x T)	506 x 342 x 175 mm
	Abmessungen ohne Fuß (B x H x T)	506 x 302 x 54 mm
	Gewicht (mit/ohne Fuß in kg)	3.70 kg / 3.50 kg
	Gehäusefarbe	anthrazit gebürstet
	VESA-Standard	100 x 100 mm
	Repairability Index (Frankreich)	 6,1 INDICE DE RÉPARABILITÉ
ZULASSUNGEN	CE, UKCA	
EAN CODE	Produkt-ID	K22W
	Interne Artikelnummer	991415
	EAN	4260037135694

VERPACKUNGSMATERIAL

Fernsehgerät, Fernbedienung, DVB-T2 Antenne (AN5), 12V Zigarettenanzünderkabel (ProCar), Montagezubehör, Bedienungsanleitung | Hinweis! Das beiliegende Zubehör kann je nach Region, Händler oder Ausstattungsvariante leicht abweichen.



Energielabel



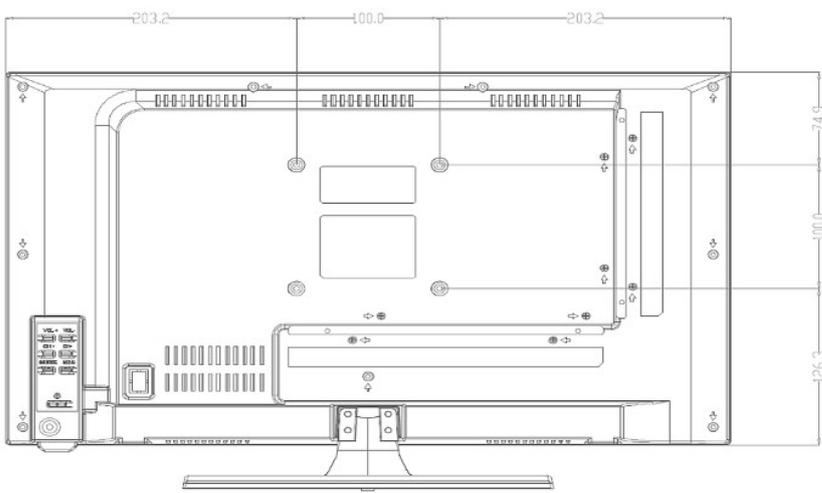
alphatronics GmbH K22W

15 kWh/1000h



ENERGIE

Technische Zeichnung



*Standfuß optional erhältlich

RECHTLICHE HINWEISE

webOS Hub and ThinQ are trademarks of LG Electronics Inc. | Google, YouTube, other marks are trademarks of Google LLC. | Apple, AirPlay, Apple Home and HomeKit are trademarks of Apple Inc. registered in the U.S. and other countries and regions. | The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by alphatronics is under license. | The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI trade dress and the HDMI Logos are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc. | Zubehör kann je nach Region, Händler oder Ausstattungsvariante leicht abweichen. | Streaming-Dienste sowie Apps können sich ohne Vorankündigung ändern oder vom Anbieter eingestellt werden. | Streaming-Service-Verfügbarkeit variiert je nach Region. | Weitere genannte Namen oder Bezeichnungen können die Warenzeichen bzw. eingetragenen Warenzeichen der jeweiligen Eigentümer sein.

