



powered by  
**webOS Hub**

#### Willkommen in der Welt des Streamings

Tauchen Sie ein in die Zukunft des Entertainment mit der innovativen K-Linie von alphatronics. Hier treffen bewährte Funktionen auf intuitive Bedienung – alles verpackt in einem langlebigen und robusten Gehäuse. Der Verzicht auf einen DVD-Player schafft Raum für moderne Streaming-Technologien, die Ihnen Flexibilität und Qualität auf höchstem Niveau garantieren. Erleben Sie Streaming, das nicht nur den

#### Nächste Generation – webOS Hub

Entdecken Sie das Fernsehen der Zukunft mit der neuesten Generation des webOS Hub! Unsere hochmodernen Fernsehgeräte bieten Ihnen erweiterte Funktionen wie PVR-Aufnahmen, Timeshift, Apple AirPlay und Unterstützung für Matter. Gestalten Sie Ihr Entertainment-Erlebnis neu und genießen Sie Fernsehen auf einem völlig neuen Niveau – intuitiv, innovativ und erstklassig.

#### Apple AirPlay & HomeKit

Nutzen Sie das volle Potenzial Ihres Apple-Ökosystems mit alphatronics. Dank Apple AirPlay 2 streamen Sie Ihre Inhalte nahtlos und in höchster Qualität, während Apple HomeKit Ihnen die vollständige Kontrolle über Ihr Smart Home ermöglicht – überall und jederzeit. Erleben Sie unvergleichlichen Komfort und Freiheit für Ihr persönliches Entertainment- und Smart-Home-Erlebnis.

#### Flexibles Fernsehen mit PVR-Aufnahme

Verpassen Sie keinen Augenblick mehr! Mit der PVR-Aufnahmefunktion speichern Sie Ihre Lieblingssendungen, um sie jederzeit anzusehen. Die Timeshift-Funktion erlaubt es Ihnen, das laufende Programm nach Ihren Bedürfnissen zu pausieren, zurückzuspulen oder vorzuspulen. Fernsehen war noch nie so flexibel und komfortabel.

MODELL	K24W	
<b>BILD</b>	Bildschirmgröße	24" / 60 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 <sup>2</sup>
	Reaktionszeit	< 5 ms
	Bildmodi	6
		alphatronics CIS (Color Improvement System)
<b>TON</b>	Ausgangsleistung (RMS)	2 x 5 W
	Integrierte Lautsprecher	•
	Stereo-Sound	•
	alphatronicsAUDIO+	-
	Soundmodi	5
<b>BLUETOOTH®</b>	Bluetooth® Version	5.0
	Bluetooth® Reichweite	30 m
	Bluetooth® Surround	•
	Wiedergaberichtung (Sender & Empfänger)	•
<b>EMPFANG</b>	Integrierter Triple-Tuner (DVB-S/S2 + DVB-T/T2 + DVB-C)	•
	Videocodierung	MPEG-2 / MPEG-4
	HEVC-Standards	H.264 / H.265
<b>EMPFANG (SAT)</b>	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)	•
	<b>PROGRAMMSPEICHER</b>	Favoritenliste
max. Programmplätze: DVB-T/C		500
max. Programmplätze: DVB-S2		4000
<b>PVR</b>	PVR-Funktion freigeschaltet	•
	Timeshift	•
	EPG / Timer Aufnahme	• / •
	integrierter Festplattenspeicher	-
	unterstützter Speicher (via SSD oder USB-Stick)	max. 1 TB
<b>WIEDERGABE</b>	integrierter DVD-Player	-
	DVD-Formate (CD, DVD, VCD, MP3, DVD-R, DVD-RW, DivX, JPEG)	-
	integrierter Media Player	•
<b>ANSCHLÜSSE</b>	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.)
<b>NETZWERK</b>	Dual Band WiFi (2.4 GHz / 5 GHz)	• / •
	Externe WIFI-Antenne	-
	RJ45 (LAN)	•
<b>SMART</b>	SMART-Plattform	webOS Hub 2.0S
	Netrange	-
	APP Store	Content Store

**Fokus auf das Display (Panel)**


Erleben Sie Bildqualität auf höchstem Niveau. Unsere Displays bieten beeindruckende Eigenschaften, darunter einen ultraweiten Betrachtungswinkel von 178° horizontal und vertikal, eine perfekte Pixelfehlerklasse 0 (keine Pixelfehler) und eine blendfreie, matte Oberfläche. Ganz gleich, unter welchen Bedingungen – mit unseren Displays genießen Sie immer ein makelloses Bild.

**25 Jahre Erfahrung und Innovationskraft**

Unsere langjährige Erfahrung in der Welt der Unterhaltungselektronik ist der Schlüssel zur ständigen Weiterentwicklung und Verbesserung unserer TV-Geräte. Um diese Tradition zu würdigen, tragen unsere Produkte seit diesem Jahr stolz das Siegel „German Quality – Since 1999“, ein Zeichen für außergewöhnliche Zuverlässigkeit und Innovation.

**Sorgfältig geprüft – gemacht für jedes Extrem**

Unsere Fernsehgeräte werden nicht nur allen gesetzlichen Anforderungen gerecht, sondern unterziehen sich auch strengen Vibrations- und Klimatests. Ob bei Minusgraden am Nordkap oder in der glühenden Wüstenhitze – alphatronics Geräte liefern zuverlässige Leistung und garantieren Funktionalität in jeder Situation.

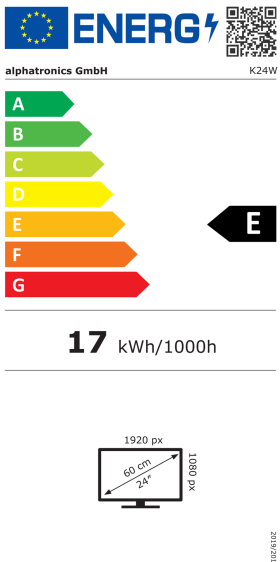
MODELL	K24W	
UPDATE	OTA (Over The Air) Update	•
	Manuelles Update via USB	-
STROMVERSORGUNG	Eingangsspannung	10.5 - 30 V DC
	Manueller Ein-/Ausmacher	•
	Jährlicher Energieverbrauch in kWh/1000h	17
	Leistungsaufnahme im Standby	< 0.5 W
	Energieeffizienzklasse	E
	EPREL Registriernummer	2113671
AUSSTATTUNG	Sleep Timer	•
	Mehrsprachiges OSD-Menü	•
	Kindersicherung	•
	LG Channels / LG Fitness	•/•
	Smart Home: Matter IoT	•
	Apple AirPlay / HomeKit	•/•
SCHUTZFUNKTIONEN	Korrosionsgeschützte Elektronik	•
	Überspannungsschutz	•
	Verpölungsschutz	•
ALLGEMEIN	Abmessungen mit Fuß (B x H x T)	551 x 365 x 175 mm
	Abmessungen ohne Fuß (B x H x T)	551 x 325 x 54 mm
	Gewicht (mit/ohne Fuß in kg)	3.90 kg / 3.70 kg
	Gehäusefarbe	anthrazit gebürstet
	Repairability Index (Frankreich)	 <b>6,3</b> INDICE DE RÉPARABILITÉ
	ZULASSUNGEN	CE, UKCA
EAN CODE	Produkt-ID	K24W
	Interne Artikelnummer	991460
	EAN	4260037135892

**VERPACKUNGSIHALT**

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



**Energielabel**

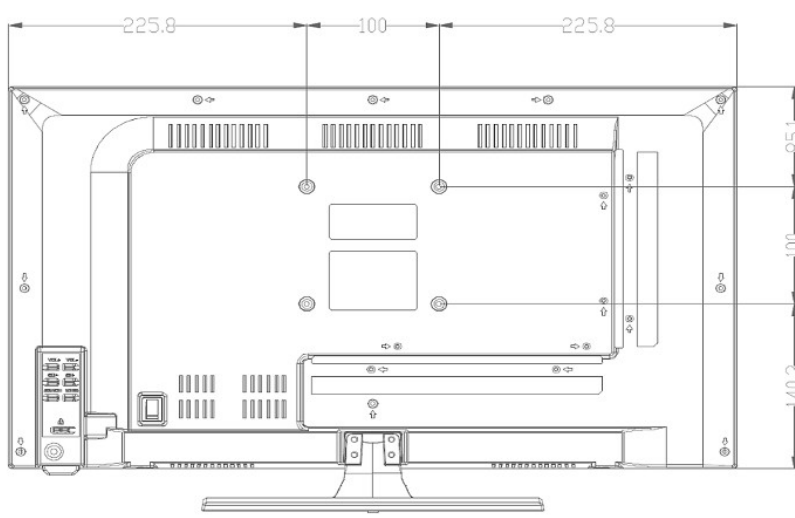


alphatronics GmbH K24W

**17 kWh/1000h**

1920 px  
60 cm  
24"  
1080 px  
XD 09802  
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.



Hochwertiges PRO CAR Anschlusskabel mit patentiertem Stecker – für sicheren Halt und beste Verbindung im Fahrzeug. Marktführer-Qualität für maximale Zuverlässigkeit.



Benötigen Sie zusätzliches Zubehör wie ein Netzteil oder einen Standfuß? Kein Problem! Diese können Sie bequem über den Fachhandel oder direkt in unserem Ersatzteilshop unter [www.alphatronics.de](http://www.alphatronics.de) beziehen.

