





powered by WebOS Hub

WILLKOMMEN IN DER WELT DES STREAMINGS

Mit der innovativen K-Linie von alphatronics 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 alphatronics Qualität.

APPLE AIRPLAY & HOMEKIT

Mit alphatronics 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.

Displaytyp Bildformat (Widescreen) 16:09	MODELL		K19W
Bildformat (Widescreen) 16:09	BILD	Bildschirmgröße	19" / 47 cm
Betrachtungswinkel		Displaytyp	LED Weitwinkel Display
Auflösung		Bildformat (Widescreen)	16:09
Kontrastverhältnis 3000:1 Helligkeitswert 300 cd/m²		Betrachtungswinkel	178° (H) / 178° (V)
Kontrastverhältnis 3000:1 Helligkeitswert 300 cd/m²		Auflösung	1366 x 768 / HD-Ready
Helligkeitswert 300 cd/m² Reaktionszeit 6 Bildmodi 6 alphatronics CIS (Color Improvement System)		Kontrastverhältnis	
Reaktionszeit			
Bildmodi alphatronics CIS (Color Improvement System) -			
Ausgangsleistung (RMS)			
Ausgangsleistung (RMS) 2 x 5 W Integrierte Lautsprecher • Stereo-Sound • alphatronicsAUDIO+ - Soundmodi 5 Bluetooth® Reichweite 30 m Bluetooth® Reichweite 30 m Bluetooth® Surround • Wiedergaberichtung (Sender & Empfänger) • MPFANG Integrierter Triple-Tuner (DVB-S/S2 + DVB-T/T2 + DVB-C) • Videocodierung MPG-2 / MPG-4 HEVC-Standards + 1,264 / H.265 MPFANG (SAT) CI+ Modulschacht • / Version 1.4 HbbTV • Automatischer Sendersuchlauf • / Version 1.4 HbbTV ± Automatischer Senderisten • Fast Scan • LCN (Logical Channel Numbering) • Elektronischer Programmführer (EPG) • Anzeige Signalquallitä (DVB-S/S2) • Teletext (TDP-System) • ROGRAMMSPEICHER Ravoriteniliste max. Programmplätze: DVB-T/C 500 max. Programmplätze: DVB-T/C 500 max. Programmplätze: DVB-S2 4000 VR PVR-Funktion freigeschaltet • EPG / Timer Aufnahme • / • Integrierter Festplattenspeicher - Unterstützter Speicher (via SSD oder USB-Stick) max. 1 TB Integrierter Media Player • Unterstützter Speicher (via SSD oder USB-Stick) max. 1 TB Integrierter Media Player • Unterstützter Speicher (via SSD oder USB-Stick) • Integrierter Media Player • Unterstützter Speicher (via SSD oder USB-Stick) • Integrierter Media Player • Unterstützter Speicher (via SSD oder USB-Stick) • Integrierter Media Player • Unterstützter Speicher (via SSD oder USB-Stick) • Integrierter Media Player • Unterstützter Speicher (via SSD oder USB-Stick) • Integrierter Media Player • Unterstützter Speicher (via SSD oder USB-Stick) • Integrierter Media Player • Unterstützter Speicher (via SSD oder USB-Stick) • Integrierter Media Player • Unterstützter Speicher (via SSD oder USB-Stick) • Integrierter Media Player • Unterstützter Speicher (via SSD oder USB-Stick) • Integrierter Media Player • Unter			0
Integrierte Lautsprecher	0.11		-
Stereo-Sound -	ON		
AlphatronicsAUDIO+ Soundmodi 5			•
Soundmodi 5		Stereo-Sound	•
Bluetooth® Version 5.0		alphatronicsAUDIO+	-
Bluetooth® Reichweite 30 m		Soundmodi	5
Bluetooth® Surround	LUETOOTH®	Bluetooth® Version	5.0
Wiedergaberichtung (Sender & Empfänger) •		Bluetooth® Reichweite	30 m
Integrierter Triple-Tuner (DVB-S/S2 + DVB-T/T2 + DVB-C) Videocodierung		Bluetooth® Surround	•
Integrierter Triple-Tuner (DVB-S/S2 + DVB-T/T2 + DVB-C) Videocodierung		Wiedergaberichtung (Sender & Empfänger)	•
(DVB-S/S2 + DVB-T/T2 + DVB-C)	MPFANG		
Videocodierung	17117		•
HEVC-Standards			MDEC 2 / MDEC /
MPFANG (SAT) CI+ Modulschacht HbbTV • / Version 1.4 Automatischer Sendersuchlauf • Länderspezifische Senderlisten • Fast Scan • LCN (Logical Channel Numbering) • Elektronischer Programmführer (EPG) • Anzeige Signalqualität (DVB-S/S2) • Teletext (TOP-System) • ROGRAMMSPEICHER Favoritenliste • max. Programmplätze: DVB-T/C 500 max. Programmplätze: DVB-S2 4000 VR PVR-Funktion freigeschaltet • Timeshift • / • EPG / Timer Aufnahme • / • Integrierter Festplattenspeicher • Unterstützter Speicher (via SSD oder USB-Stick) max. 1 TB JIEDERGABE Integrierter DVD-Player • DVD-Formate (CD, DVD, VCD, MP3, DVD-R, DVD-RW, DIVX, JPEG) • Integrierter Media Player • NSCHLÜSSE F-Anschluss (SAT) • IEC Anschluss (Antenne) • HDMI™ & ARC / CEC Support • / • AV IN / AV O			
HbbTV	14054110 (045)		<u> </u>
Automatischer Sendersuchlauf E.	MPFANG (SAT)		• / Version 1.4
Länderspezifische Senderlisten • Fast Scan • LCN (Logical Channel Numbering) • Elektronischer Programmführer (EPG) • Anzeige Signalqualität (DVB-S/S2) • Teletext (TOP-System) • ROGRAMMSPEICHER Favoritenliste • max. Programmplätze: DVB-T/C 500 max. Programmplätze: DVB-S2 4000 VR PVR-Funktion freigeschaltet • Timeshift • EPG / Timer Aufnahme • / • Integrierter Festplattenspeicher • Unterstützter Speicher (via SSD oder USB-Stick) max. 1 TB VIEDERGABE Integrierter DVD-Player • DVD-Formate (CD, DVD, VCD, MP3, DVD-R, DVD-RW, DivX, JPEG) • Integrierter Media Player • NSCHLÜSSE F-Anschluss (Antenne) • HDMI™ Buchse 2x HDMI™ RAC / CEC Support • / • AV IN / AV OUT • / • Kopfhörerausgang (3.5 mm) • Toslink / SPDIF (Optisch) • Cinch IN (Audio/Video) • Digital Coaxia			•
Fast Scan		Automatischer Sendersuchlauf	•
LCN (Logical Channel Numbering) *		Länderspezifische Senderlisten	•
Elektronischer Programmführer (EPG) *		Fast Scan	•
Anzeige Signalqualität (DVB-S/S2) Teletext (TOP-System) •		LCN (Logical Channel Numbering)	•
Teletext (TOP-System) •		Elektronischer Programmführer (EPG)	•
Teletext (TOP-System) •		Anzeige Signalqualität (DVB-S/S2)	•
ROGRAMMSPEICHER Favoritenliste • max. Programmplätze: DVB-T/C 500 max. Programmplätze: DVB-S2 4000 VR PVR-Funktion freigeschaltet • Timeshift • EPG / Timer Aufnahme • / • Integrierter Festplattenspeicher - Unterstützter Speicher (via SSD oder USB-Stick) max. 1 TB MIEDERGABE Integrierter DVD-Player - DVD-Formate (CD, DVD, VCD, MP3, DVD-R, DVD-RW, DivX, JPEG) - Integrierter Media Player • • NSCHLÜSSE 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.) IETZWERK Dual Band WiFi (2.4 GHz / 5 GHz) • / • <			•
max. Programmplätze: DVB-T/C 500 max. Programmplätze: DVB-S2 4000 VR PVR-Funktion freigeschaltet • Timeshift • EPG / Timer Aufnahme • / • Integrierter Festplattenspeicher - Unterstützter Speicher (via SSD oder USB-Stick) max. 1 TB JIEDERGABE Integrierter DVD-Player - DVD-Formate (CD, DVD, VCD, MP3, DVD-R, DVD-RW, DivX, JPEG) - Integrierter Media Player • - F-Anschluss (SAT) • - IEC Anschluss (Antenne) • - HDMI™ Buchse 2x - HDMI™ Buchse 2x - 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.) EXTEWERK Dual Band WiFi (2.4 GHz / 5 GHz) • / •	ROGRAMMSPEICHER		•
WR PVR-Funktion freigeschaltet • Timeshift • EPG / Timer Aufnahme • / • Integrierter Festplattenspeicher - Unterstützter Speicher (via SSD oder USB-Stick) max. 1 TB //EDERGABE Integrierter DVD-Player - DVD-Formate (CD, DVD, VCD, MP3, DVD-R, DVD-RW, DivX, JPEG) - Integrierter Media Player • NSCHLÜSSE 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.) ETZWERK Dual Band WiFi (2.4 GHz / 5 GHz) • / • Externe WiFl-Antenne - RJ45 (LAN) • MART SMART-Plattform webOS Hub 2.0S	NOGRAMMOT LIGHTEN		500
VR PVR-Funktion freigeschaltet • Timeshift • EPG / Timer Aufnahme • / • Integrierter Festplattenspeicher - Unterstützter Speicher (via SSD oder USB-Stick) max. 1 TB //EDERGABE Integrierter DVD-Player - DVD-Formate (CD, DVD, VCD, MP3, DVD-RW, DivX, JPEG) - Integrierter Media Player • NSCHLÜSSE 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.) ETZWERK Dual Band WiFi (2.4 GHz / 5 GHz) • / • Externe WiFi-Antenne - RJ45 (LAN) • MART SMART-Plattform webOS Hub 2.0S			
Timeshift EPG / Timer Aufnahme P / * Integrierter Festplattenspeicher Unterstützter Speicher (via SSD oder USB-Stick) Max. 1 TB VIEDERGABE Integrierter DVD-Player DVD-Formate (CD, DVD, VCD, MP3, DVD-R, DVD-RW, DivX, JPEG) Integrierter Media Player 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) ETZWERK Dual Band WiFi (2.4 GHz / 5 GHz) Externe WIFI-Antenne RJ45 (LAN) MART SMART-Plattform Netrange Netrange	1/5		
EPG / Timer Aufnahme	VR		•
Integrierter Festplattenspeicher			•
Unterstützter Speicher (via SSD oder USB-Stick) max. 1 TB		EPG / Timer Aufnahme	• / •
Integrierter DVD-Player		Integrierter Festplattenspeicher	-
DVD-Formate (CD, DVD, VCD, MP3, DVD-R, DVD-RW, DivX, JPEG) The grierter Media Player •		Unterstützter Speicher (via SSD oder USB-Stick)	max. 1 TB
CCD, DVD, VCD, MP3, DVD-R, DVD-RW, DivX, JPEG) Integrierter Media Player •	WIEDERGABE	Integrierter DVD-Player	-
Integrierter Media Player •		DVD-Formate	
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.) IETZWERK Dual Band WiFi (2.4 GHz / 5 GHz) Externe WIFI-Antenne RJ45 (LAN) MART SMART-Plattform Netrange		(CD, DVD, VCD, MP3, DVD-R, DVD-RW, DivX, JPEG)	-
F-Anschluss (SAT)		Integrierter Media Plaver	•
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) ETZWERK Dual Band WiFi (2.4 GHz / 5 GHz) Externe WIFI-Antenne RJ45 (LAN) MART SMART-Plattform Netrange • • • • AV IN / AV OUT • / • Externe WIFI-Antenne - RJ45 (LAN) Netrange • • • • • • • • • • • • •	NSCHI ÜSSE		•
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.) ETZWERK Dual Band WiFi (2.4 GHz / 5 GHz) • / • Externe WIFI-Antenne - RJ45 (LAN) • MART SMART-Plattform webOS Hub 2.0S Netrange -	ANSONLUSSE		•
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) ETZWERK Dual Band WiFi (2.4 GHz / 5 GHz) Externe WIFI-Antenne RJ45 (LAN) MART SMART-Plattform Netrange • / • • / • webOS Hub 2.0S			
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) ETZWERK Dual Band WiFi (2.4 GHz / 5 GHz) Externe WIFI-Antenne RJ45 (LAN) MART SMART-Plattform Netrange - v / - v / - Externe WebOS Hub 2.0S			
Kopfhörerausgang (3.5 mm) •			,
Toslink / SPDIF (Optisch) •			
Cinch IN (Audio/Video)			•
Digital Coaxial OUT			•
USB-Buchse (2.0 Standard) / Output (mA)		Cinch IN (Audio/Video)	-
ETZWERK Dual Band WiFi (2.4 GHz / 5 GHz) • / • Externe WIFI-Antenne - RJ45 (LAN) • MART SMART-Plattform webOS Hub 2.0S Netrange -		Digital Coaxial OUT	-
ETZWERK Dual Band WiFi (2.4 GHz / 5 GHz) • / • Externe WIFI-Antenne - RJ45 (LAN) • MART SMART-Plattform webOS Hub 2.0S Netrange -		USB-Buchse (2.0 Standard) / Output (mA)	2x / 1A (max.)
Externe WIFI-Antenne	ETZWERK		
RJ45 (LAN) • MART SMART-Plattform webOS Hub 2.0S Netrange -			-
MART SMART-Plattform webOS Hub 2.0S Netrange -			
Netrange -	MADT		
	IVIARI		webUS Hub 2.0S
			-

K-Linie I K-19 W

alphatronics

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 Vibrationsund 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		K19W
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	13
	Leistungsaufnahme im Standby	< 0.5 W
	Energieeffizienzklasse	Е
	EPREL Registriernummer	2108350
AUSSTATTUNG	Sleep Timer	•
	Mehrsprachiges OSD-Menü	•
	Kindersicherung	•
	LG Channels / LG Fitness	• / •
	Smart Home: Matter IoT	•
	Apple AirPlay / HomeKit	• / •
SCHUTZFUNKTIONEN	Korrosionsgeschützte Elektronik	•
	Überspannungsschutz	•
	Verpolungsschutz	•
ALLGEMEIN	Abmessungen mit Fuß (B x H x T)	439 x 302 x 175 mm
	Abmessungen ohne Fuß (B x H x T)	439 x 262 x 54 mm
	Gewicht (mit/ohne Fuß in kg)	2.80 kg / 2.60 kg
	Gehäusefarbe	anthrazit gebürstet
	VESA-Standard	100 x 100 mm
	Repairability Index (Frankreich)	6,2 no
ZULASSUNGEN	CE, UKCA	
EAN CODE	Produkt-ID	K19W
	Interne Artikelnummer	991459
	EAN	4260037135915
VERPACKLINGSINHALT		

VERPACKUNGSINHALT

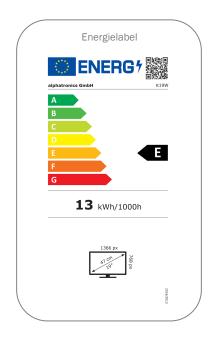
Fernsehgerät, Fernbedienung, DVB-T2 Antenne (AN5), 12V Zigarettenanzünderkabel (ProCar), Montagezubehör, Bedienungsanleitung I Hinweis! Das beiliegende Zubehör kann je nach Region, Händler oder Ausstattungsvariante leicht abweichen.

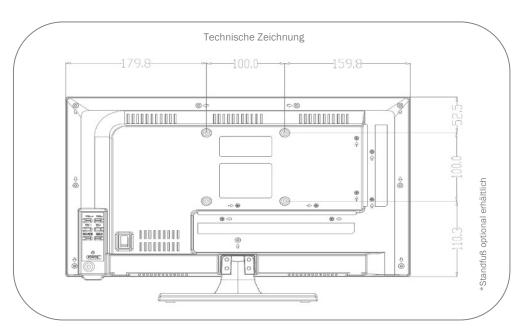












RECHTLICHE HINWEISE

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



