



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 zukunfts-sicheren 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           | K19W                                                       |                        |
|------------------|------------------------------------------------------------|------------------------|
| BILD             | Bildschirmgröße                                            | 19" / 47 cm            |
|                  | Displaytyp                                                 | LED Weitwinkel Display |
|                  | Bildformat (Widescreen)                                    | 16:09                  |
|                  | Betrachtungswinkel                                         | 178° (H) / 178° (V)    |
|                  | Auflösung                                                  | 1366 x 768 / HD-Ready  |
|                  | Kontrastverhältnis                                         | 3000:1                 |
|                  | Helligkeitswert                                            | 300 cd/m²              |
|                  | 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)                                      | •                      |
|                  | Favoritenliste                                             | •                      |
| PROGRAMMSPEICHER | max. Programmplätze: DVB-T/C                               | 500                    |
|                  | max. Programmplätze: DVB-S2                                | 4000                   |
| PVR              | PVR-Funktion freigeschaltet                                | •                      |
|                  | Timeshift                                                  | •                      |
|                  | EPG / Timer Aufnahme                                       | • / •                  |
|                  | Integrierter Festplattenspeicher                           | -                      |
|                  | Unterstützter Speicher (via SSD oder USB-Stick)            | max. 1 TB              |
|                  | Integrierter DVD-Player                                    | -                      |
| WIEDERGABE       | 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.

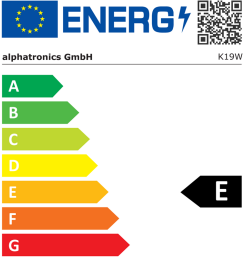
| MODELL           | K19W                                     |                                                                                     |
|------------------|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 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                   | E                                                                                   |
|                  | 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)         |  |
| ZULASSUNGEN      | CE, UKCA                                 |                                                                                     |
| EAN CODE         | Produkt-ID                               | K19W                                                                                |
|                  | Interne Artikelnummer                    | 991459                                                                              |
|                  | EAN                                      | 4260037135915                                                                       |

**VERPACKUNGSMATERIAL**

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



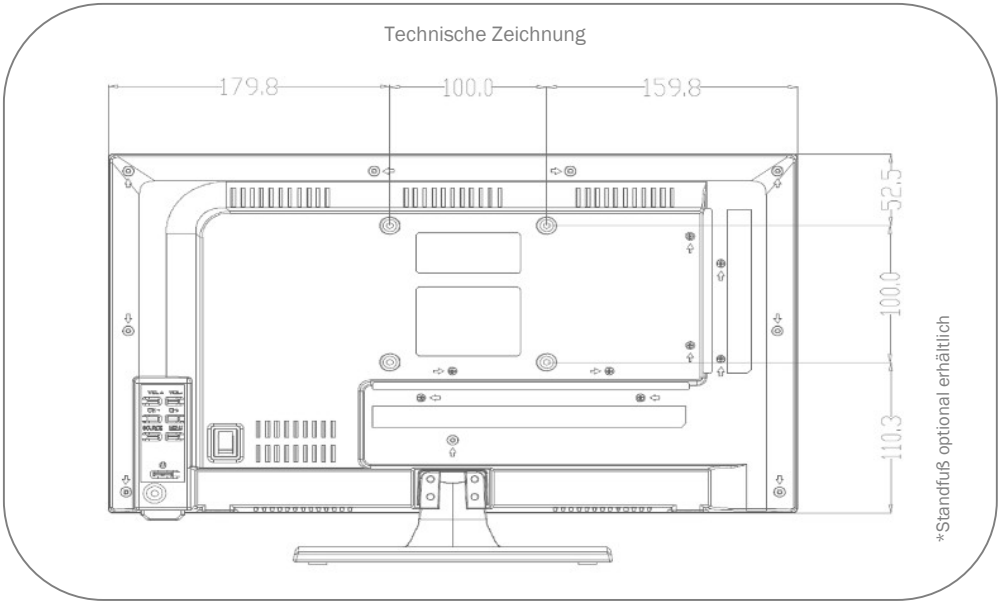
Energielabel



**13** kWh/1000h



ENERGIE



**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 logos 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. eingetragenen Warenzeichen der jeweiligen Eigentümer sein.

