



powered by  
**webOS Hub**

#### Die Eleganz der SL-Linie

Die SL-Linie von alphasatronics kombiniert modernes Design mit durchdachter Technik: Das schlanke Gehäuse aus hochwertigen Materialien und die dezente, beleuchtete Welle unterhalb des Displays verleihen den Fernsehgeräten eine unverwechselbare Eleganz. Durch das innovative Design entfällt ein störendes IR-Auge, was den klaren und stilvollen Gesamteindruck zusätzlich unterstreicht. Die perfekte Wahl

#### Integrierter DVD-Player

Platzsparender und eleganter Slide-In DVD-Player für das direkte Abspielen von Filmen, Serien und Musik ohne den Einsatz externer Geräte. Das dezente Design ermöglicht eine nahtlose Integration ins Gehäuse und vereint Funktionalität mit Mobilität – perfekt für den flexiblen Einsatz unterwegs.

#### 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 alphasatronics. 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.

## MODELL

## SL22DW

|               |                                                            |                        |
|---------------|------------------------------------------------------------|------------------------|
| 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                                            | 350 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)                                      | •                      |
|               | PROGRAMMSPEICHER                                           | •                      |
| PVR           | max. Programmplätze: DVB-T/C                               | 500                    |
|               | max. Programmplätze: DVB-S2                                | 4000                   |
|               | PVR-Funktion freigeschaltet                                | •                      |
|               | Timeshift                                                  | •                      |
| WIEDERGABE    | EPG / Timer Aufnahme                                       | • / •                  |
|               | integrierter Festplattenspeicher                           | -                      |
|               | unterstützter Speicher (via SSD oder USB-Stick)            | max. 1 TB              |
|               | integrierter DVD-Player                                    | •                      |
| ANSCHLÜSSE    | 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)                                     | -                      |
| NETZWERK      | Digital Coaxial OUT                                        | -                      |
|               | USB-Buchse (2.0 Standard) / Output (mA)                    | 2x / 1A (max.)         |
|               | 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          |

**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.

**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           | SL22DW                                   |                                                                                     |
|------------------|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 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 | 15                                                                                  |
|                  | Leistungsaufnahme im Standby             | < 0.5 W                                                                             |
|                  | Energieeffizienzklasse                   | E                                                                                   |
|                  | EPREL Registriernummer                   | 1775073                                                                             |
| 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)          | 496 x 321 x 110 mm                                                                  |
|                  | Abmessungen ohne Fuß (B x H x T)         | 496 x 291 x 45 mm                                                                   |
|                  | Gewicht (mit/ohne Fuß in kg)             | 3.50 kg / 3.30 kg                                                                   |
|                  | Gehäusefarbe                             | schwarz gebürstet                                                                   |
|                  | Repairability Index (Frankreich)         |  |
|                  |                                          |                                                                                     |
| ZULASSUNGEN      | CE, UKCA, ECE-R10 (E24*10R06/02*5337*01) |                                                                                     |
| EAN CODE         | Produkt-ID                               | SL22DW                                                                              |
|                  | Interne Artikelnummer                    | 990972                                                                              |
|                  | EAN                                      | 4260037134970                                                                       |

**VERPACKUNGSMATERIAL**

Fernsehgerät, Fernbedienung, DVB-T Antenne (AN5), 12V-Zigarettenanzünderkabel, Montagezubehör, Bedienungsanleitung

Hinweis! Das beiliegende Zubehör kann je nach Region, Händler oder Ausstattungsvariante leicht abweichen.

**GERMAN QUALITY**  
- SINCE 1999 -  
ASSEMBLED IN GERMANY

Works with  
**Apple Home**

Works with  
**Apple AirPlay**

**Bluetooth®**

**Energielabel**

  
alphatronics GmbH  
SL22DW

A

B

C

D

E

F

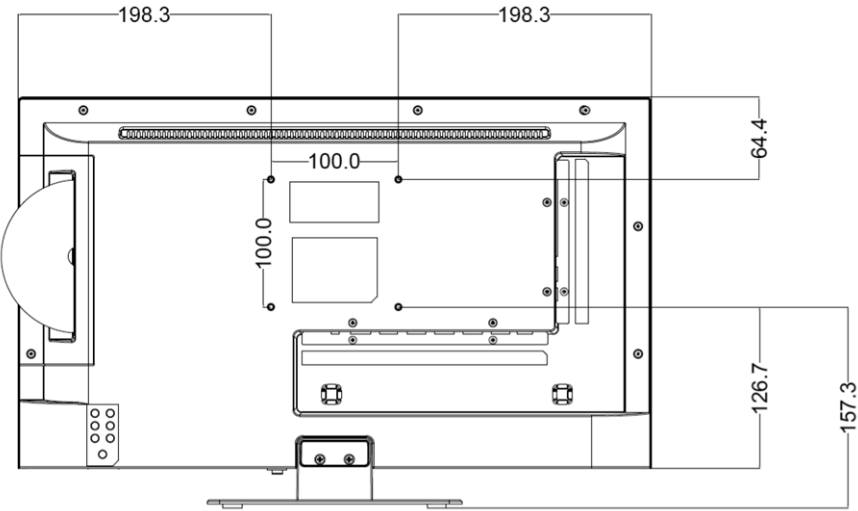
G

**15 kWh/1000h**



ENTRAGEND

**Technische Zeichnung**



\*Standfuß optional erhältlich

**RECHTLICHE HINWEISE**

webOS Hub und ThinQ sind Warenzeichen von LG Electronics Inc. | Google, YouTube, andere Marken sind Warenzeichen von Google LLC. | Apple, AirPlay, Apple Home und HomeKit sind Warenzeichen von Apple Inc. registriert in den USA und anderen Ländern und Regionen. | Das Bluetooth® Wortmark und Logos sind registrierte Warenzeichen, die von Bluetooth SIG, Inc. und jede Verwendung solcher Marken durch alphatronics ist unter Lizenz. | Die Begriffe HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade Dress und das HDMI Logo sind Warenzeichen oder registrierte Warenzeichen von 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.

