

# Product Information Sheet



1	Supplier's name	GRUNDIG
2	Supplier's adress	Arctic S.A Gaesti, Dambovita, 13 Decembrie Street, No 210, Romania
3	Supplier's model identifier	55 VOE 72 DMU000
4	Energy efficiency class for standard Dynamic Range (SDR)	F
5	On mode power demand for Standard Dynamic Range (SDR) (W)	77.1
6	Energy efficiency class (HDR)	G
7	On mode power demand in High Dynamic Range (HDR) mode (W)	97.1
8	Off mode power demand (W)	N/A
9	Standby mode power demand (W)	0.50
10	Networked standby mode power demand (W)	2.0
11	Electronic display category	Television
12	Size ratio	16:9
13	Screen resolution (pixels)	3840x2160
14	Screen diagonal (cm)	139
15	Screen diagonal (inches)	55
16	Visible screen area (dm2)	82.3
17	Panel technology used	LED LCD
18	Automatic Brightness Control (ABC) available	No
19	Voice recognition sensor available	No
20	Room presence sensor available	No
21	Image refresh frequency rate (Hz)	50
22	Minimum guaranteed availability of software and firmware updates (years)	7
23	Minimum guaranteed availability of spare parts (years)	7
24	Minimum guaranteed product support (years)	7
25	Minimum duration of the general guarantee offered by the supplier (years)	2
26	Power supply type	Internal
27	External power supply (non-standardised and included in the product box) description	N/A
28	Non-Standardised External power supply input voltage (V)	N/A
29	Non-Standardised External power supply output voltage (V)	N/A
30	External standardised suitable power supply Supported standard name	N/A
31	External standardised suitable power supply Required output voltage (V)	N/A
32	External standardised suitable power supply minimum required delivered current (A)	N/A
33	External standardised suitable power supply Required current frequency (Hz)	N/A

DEUTSCH	TÜRKÇE	FRANÇAIS	NEDERLANDS
<b>PRODUKTINFORMATIONSBLETT</b>	<b>ÜRÜN BİLGİ SAYFASI</b>	<b>FICHE D'INFORMATION SUR LE PRODUIT</b>	<b>PRODUCTINFORMATIEBLAD</b>
1 Nam e des Lieferanten	1 Tedarikçinin adı veya ticari ünvanı	1 Nom du fournisseur	1 Naam van de leverancier
2 Anschrift des Lieferanten	2 Tedarikçinin adresi	2 Adresse du fournisseur	2 Adres van de leverancier
3 Modell/Bezeichnung des Lieferanten	3 Model Tanımlayıcı	3 Référence du modèle donnée par le fournisseur	3 Typeaanduiding van het model van de leverancier
4 Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	4 Standart dinamik aralık (SDR) için enerji verimliliği sınıfı	4 Classe d'efficacité énergétique pour la gamme dynamique standard (SDR)	4 Energie-efficiëntieklasse voor SDR
5 Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard-Dynamikumfang (SDR) (W)	5 Standart dinamik aralık (SDR) için çalışır konumdaki güç talebi (W)	5 Puissance appelée en mode marche pour la gamme dynamique standard (SDR) (W)	5 Opgenomen vermogen in de gebruiksstand voor (SDR) (W)
6 Energieeffizienzklasse (HDR)	6 Yüksek dinamik aralık (HDR) enerji verimliliği sınıfı	6 Classe d'efficacité énergétique (HDR)	6 Energie-efficiëntieklasse (HDR)
7 Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR) (W)	7 Yüksek dinamik aralık (HDR) için çalışır konumdaki güç talebi (W)	7 Puissance appelée en mode marche pour la haute gamme dynamique (HDR) (W)	7 Opgenomen vermogen in de gebruiksstand in HDR-modus (W)
8 Leistungsaufnahme im Aus-Zustand (W)	8 Kapalı konum güç talebi (W)	8 Puissance appelée en mode arrêt (W)	8 Opgenomen vermogen in uitstand (W)
9 Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (W)	9 Hazırda bekleme konumu güç talebi (W)	9 Puissance appelée en mode veille (W)	9 Opgenomen vermogen in stand-bystand (W)
10 Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (W)	10 Ağa bağlı hazırda bekleme konumu güç talebi (W)	10 Puissance appelée en mode veille avec maintien de la connexion au réseau (W)	10 Opgenomen vermogen in netwerkgebonden stand-bystand (W)
11 Art des elektronischen Displays	11 Elektronik ekran tipi	11 Catégorie de dispositif d'affichage électronique	11 Categorie elektronisch beeldscherm
12 Seitenverhältnis	12 Boyut oranı	12 Rapport de taille	12 Beeldverhouding
13 Bildschirmauflösung (Pixel)	13 Ekran çözünürlüğü (piksel)	13 Résolution de l'écran (pixels)	13 Schermresolutie (pixels)
14 Bildschirmdiagonale (cm)	14 Ekran köşegeni (cm)	14 Diagonale de l'écran (cm)	14 Schermdiagonaal (cm)
15 Bildschirmdiagonale (inches)	15 Ekran köşegeni (inç)	15 Diagonale de l'écran (inches)	15 Schermdiagonaal (inches)
16 Sichtbare Bildschirmfläche (dm <sup>2</sup> )	16 Görünür ekran alanı (dm <sup>2</sup> )	16 Surface visible de l'écran (dm <sup>2</sup> )	16 Zichtbaar schermoppervlak (dm <sup>2</sup> )
17 Verwendete Panel-Technologie	17 Kullanılan panel teknolojisi	17 Technologie d'affichage utilisée	17 Gebruikte platteschermtechnologie
18 Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden	18 Otomatik parlaklık kontrolü (ABC)	18 Réglage automatique de la luminosité (ABC) disponible	18 Automatische helderheidsregeling (ABC) beschikbaar
19 Spracherkennungssensor vorhanden	19 Ses tanıma sensörü	19 Capteur de reconnaissance vocale disponible	19 Spraakherkenningsensor beschikbaar
20 Anwesenheitssensor vorhanden	20 Hareket sensörü	20 Capteur de présence disponible	20 Aanwezigheidsensor beschikbaar
21 Bildwiederholfrequenz (Hz)	21 Görüntü yenileme frekans oranı (Hz)	21 Taux de fréquence de rafraîchissement de l'image (Hz)	21 Beeldverversingsfrequentie (Hz)
22 Mindestens garantierte Software- und Firmware-Aktualisierungen (Jahre)	22 Yazılım ve ürün yazılım güncellemelerin asgari garantili kullanılabilirliği (Yıl)	22 Disponibilité minimale garantie des mises à jour du logiciel et du micrologiciel (Années)	22 Minimale gegarandeerde beschikbaarheid van software- en firmware-updates (Jaar)
23 Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (Jahre):	23 Yedek parçaların asgari garantili kullanılabilirliği (Yıl)	23 Disponibilité minimale garantie des pièces de rechange (Années)	23 Minimale gegarandeerde beschikbaarheid van reserveonderdelen (Jaar)
24 Mindestens garantierte Produktunterstützung (Jahre):	24 Asgari garantili ürün desteği (Yıl)	24 Assistance produit minimale garantie (Années):	24 Minimale gegarandeerde productondersteuning (Jaar)
25 Mindestlaufzeit der vom Lieferanten angebotenen allgemeinen Garantie (Jahre):	25 Tedarikçi tarafından sunulan genel garantinin asgari süresi (Yıl)	25 Durée minimale de la garantie offerte par le fournisseur (Années):	25 Minimumduur van de door de leverancier geboden algemene garantie (Jaar)
26 Art der Stromversorgung	26 Güç kaynağı tipi	26 Type d'alimentation	26 Type voeding
27 Externes Netzteil (nicht genormt, in der Verkaufsverpackung enthalten) Beschreibung	27 Harici güç kaynağı (standartlaştırılmamış ve ürün kutusuna dahil) açıklaması	27 Alimentation externe (incluse dans l'emballage du produit) description	27 Externe voeding (niet-gestandaardiseerd en in de doos van het product meegeleverd) Omschrijving
28 Nicht standardisierte externe Stromversorgung Eingangsspannung (V)	28 Standartlaştırılmamış harici güç kaynağı ürün kutusuna dahil Giriş gerilim değeri (V)	28 Voltage d'entrée d'alimentation externe non normalisée (V)	28 Niet-gestandaardiseerde externe voeding voedingsspanning (V)
29 Nicht standardisierte externe Stromversorgung Ausgangsspannung (V)	29 Standartlaştırılmamış harici güç kaynağı ürün kutusuna dahil Çıkış gerilim değeri (V)	29 Voltage de sortie d'alimentation externe non normalisée (V)	29 Niet-gestandaardiseerde externe voeding uitgangsspanning (V)
30 Geeignetes genormtes externes Netzteil Name	30 Standartta uygun harici güç kaynağı ürün kutusuna dahil değilse desteklenenStandardın adı	30 Alimentation externe normalisée appropriée Nom de la norme	30 Geschikte externe gestandaardiseerde stroomvoorziening Naam van de standaard
31 Geeignetes genormtes externes Netzteil Benötigte Ausgangsspannung (V)	31 Standartta uygun harici güç kaynağı ürün kutusuna dahil değilse çıkış gerilim değeri (V)	31 Alimentation externe normalisée appropriée Tension de sortie requise (V)	31 Geschikte externe gestandaardiseerde stroomvoorziening Vereiste uitgangsspanning (V)
32 Geeignetes genormtes externes Netzteil Benötigte Stromstärke Mindestwert (A)	32 Standartta uygun harici güç kaynağı ürün kutusuna dahil değilse minimum gerekli iletilen akım (A)	32 Alimentation externe normalisée appropriée Intensité du courant à fournir minimale (A)	32 Geschikte externe gestandaardiseerde stroomvoorziening Vereiste aangeleverde stroom (A)
33 Geeignetes genormtes externes Netzteil Benötigte Stromfreq (Hz)	33 Standartta uygun harici güç kaynağı ürün kutusuna dahil değilse Gerekti akım frekansı (Hz)	33 Alimentation externe normalisée appropriée Fréquence du courant requise (Hz)	33 Geschikte externe gestandaardiseerde stroomvoorziening Vereiste stroom-frequentie (Hz)

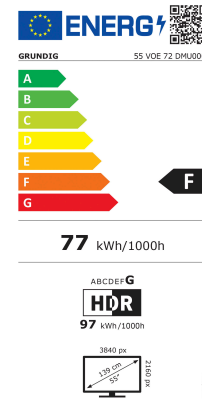


EAN: 4013833057550

Modellbezeichnung: 55 VOE 72

Farbe: Schwarz

Bestellnummer: DMU000



## Highlights

- Mit Grundig Android TV können Sie Ihr Fernsehgerät noch intelligenter und einfacher nutzen.
- Native UHD-Auflösung mit 3.840 x 2.160p
- High Dynamic Range (HDR 10 / HLG) für beste Helligkeit und Luminanz.
- Magic Fidelity ist ein von Grundig entwickelter Sound-Algorithmus. Er bietet einen besonders klangvollen und brillanten Sound. Magic Fidelity garantiert, durch die spezielle Anordnung der Lautsprecher, auch bei geringer Lautstärke eine optimale Leistung.
- Integrierter Triple Tuner (DVB-C/-T2 HD/-S2)
- Micro Dimming Engine sorgt für perfekte Aussteuerung der Kontraste.



VPI 1.200



4K UHD



Micro Dimming Engine



HLG



High Dynamic Range (HDR)



Magic Fidelity



Bluetooth



USB Recording

Chromecast built-in

**Technische Daten****Nachhaltigkeit**

100% Recycelte Verpackung	•
59% weniger Plastiknutzung	•

**Bild**

Display	LED-Display
Displaydiagonale (ca. Zoll/cm)	55" / 139
Auflösung	3.840 x 2.160
Video Perfection Index	1200
High Dynamic Range (HDR)	•
Hybrid Log Gamma (HLG)	•
Grundig Micro Dimming Engine	•

**Ton**

Musikleistung	32 W
Magic Fidelity	•
Dolby Digital®	•

**Besonderheiten**

USB-Recording	•
USB-Cloning	•
Time-Shift	•
Bluetooth	•

**Energieverbrauch**

Energie-Effizienzklasse	F
Energieeffizienzklasse*) SDR	F
Energieeffizienzklasse*) HDR	G
Leistungsaufnahme (in Watt)	77
Energieverbrauch SDR (in kWh) <sup>1)</sup>	77.1
Energieverbrauch HDR (in kWh) <sup>2)</sup>	97.1
Leistungsaufnahme in Watt (Standby)	0.50

\*) Auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (geringste Effizienz)

1) Bei 1000 Stunden Nutzung. Der tatsächliche Energieverbrauch hängt von der Art der Nutzung des Fernsehgerätes ab.

2) Bei 1000 Stunden Nutzung. Der tatsächliche Energieverbrauch hängt von der Art der Nutzung des Fernsehgerätes ab.

**Technische Daten****DVB-Empfang**

Integrierte Tuner

DVB-T2/C/S2

**Anschlüsse / Buchsen**

HDMI 2.0

3x

USB

2x

CI-Plus-Slot

1x

Optical

1x

Kopfhörer-Buchse(Ø 3,5 mm)

1x

Ethernet RJ45-Buchse

1x

**Abmessungen**

Breite x Höhe x Tiefe ohne Standfuß (ca. in cm)

123,6 x 72,4 x 8

Breite x Höhe x Tiefe mit Standfuß (ca. in cm)

123,6 x 77,2 x 26,2

Breite x Höhe x Tiefe mit Verpackung (ca. in cm)

133,6 x 83,8 x 15,8

Vorbereitet für nach VESA-Norm (in mm)

200 x 200

**Gewicht**

Gewicht (ca. in kg)

11,2

**Lieferumfang**

Lieferumfang

Zattoo Ultimate Gutschein, Quick Start Guide,  
Bedienungsanleitung, Garantiebedingungen,  
TV-Gerät, Standfüße, Fernbedienung**Farbe**

Farbe

Schwarz



MARKE	GRUNDIG
MODELLBEZEICHNUNG:	55 VOE 72
ENERGIEEFFIZIENZKLASSE SDR	F
ENERGIEEFFIZIENZKLASSE HDR	G
DISPLAYDIAGONALE (CA. ZOLL/CM)	55" / 139
LEISTUNGS-AUFNAHME (IN WATT)	77
ENERGIEVERBRAUCH SDR (IN KWH)	77.1
ENERGIEVERBRAUCH HDR (IN KWH)	97.1
LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT (STANDBY)	0.50