



## 4K LED TV mit integriertem Fire TV für hochwertige Bild- und Tonqualität

### W83AE9 SERIE

4K UHD LED TV

**65"** TV-65W83AE9 | 65" (164 cm)  
GTIN/EAN 5025232965724

**55"** TV-55W83AE9 | 55" (139 cm)  
GTIN/EAN 5025232965656

**50"** TV-50W83AE9 | 50" (126 cm)  
GTIN/EAN 5025232965595

**43"** TV-43W83AE9 | 43" (108 cm)  
GTIN/EAN 5025232965526

Genießen Sie kinoreifes Entertainment mit den 4K LED Fernsehern der Panasonic W83AE9-Serie. Brillante Auflösung in Ultra HD, satter Sound und integriertes Fire TV lassen keine Wünsche offen. Realistische Farben und überragender Kontrast dank intelligenter LED-Hintergrundbeleuchtung und HCX Prozessor bringen jedes Detail zur vollen Geltung. Mit präzisiertem Klangbild und klaren Dialogen versetzt Sie das Surround Sound System mitten ins Filmgeschehen. Beste Unterhaltung wird zum Programm dank Fire TV OS mit Sprachsteuerung, Live-TV Sendungen und großem Angebot an Apps und populärsten Streaming-Anbietern.

**LED** – Scharfe und kontrastreiche Bilder dank leistungsfähigem Bildschirm und heller Hintergrundbeleuchtung

**Fire TV** – Grenzenloses Entertainment mit individuellen Nutzerprofilen und personalisierten Inhalten

**HCX Processor** – Hollywood-getunte Bildverarbeitung für Kontraste und Farben im Sinne der Filmemacher

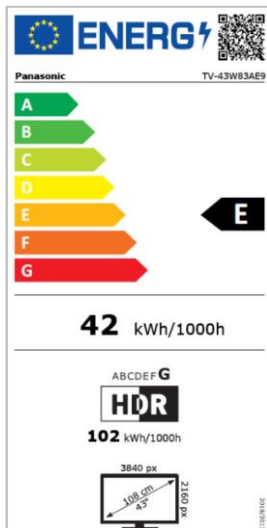
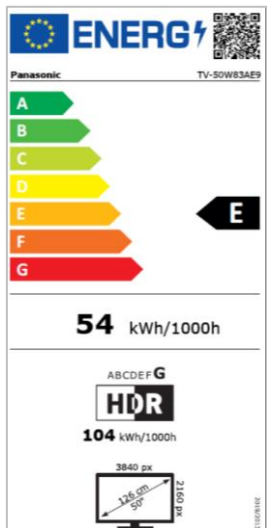
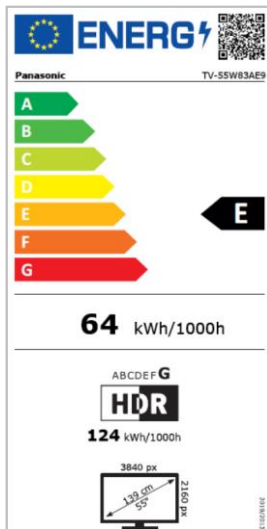
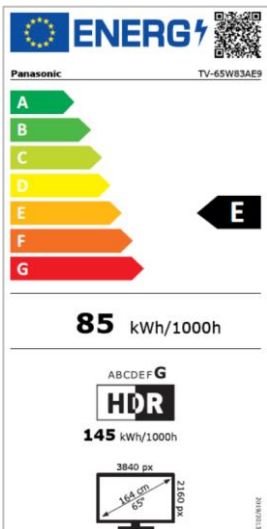
**Surround Sound** – Satte Bässe und präzises Klangbild, das Sie ins Filmgeschehen versetzt

**Spezieller Game Mode Plus** – Mit Control Board für niedrige Latenz und superschnelle Reaktionen

**Multi HDR** – Unterstützt alle wichtigen HDR-Formate wie Dolby Vision und HDR10+



W83AE9 Serie	TV-65W83AE9	TV-55W83AE9	TV-50W83AE9	TV-43W83AE9
<b>Bild</b>	Panel-Technologie 4K OLED Bildschirmauflösung (B x H) 4K Ultra HD/3.840 x 2.160 Bildwiederholfrequenz 60Hz Smooth Motion Drive Pro — Multi HDR Support <sup>2</sup> HDR10+/HDR10/HLG/Dolby Vision Dimming/Kontrast High Contrast Farbraum Wide Colour Spectrum Filmmaker Mode J Processor/Engine HCX Processor Auto AI für Bilder — Bild-Modus Dynamic/Normal/Kino/True Cinema/ FILMMAKER/Sport/Game/ Dolby Vision (Lebendig/Dunkel/Game) iF Mode — Calman READY — Dolby Atmos J Surround Surround Sound Ausgangsleistung 24 W (12 W x 2) + 12W Woofer Auto AI für Klang — Sound-Modus Standard/Musik/Sprache/Stadion/Benutzer/Off	Panel-Technologie 4K OLED Bildschirmauflösung (B x H) 4K Ultra HD/3.840 x 2.160 Bildwiederholfrequenz 60Hz Smooth Motion Drive Pro — Multi HDR Support <sup>2</sup> HDR10+/HDR10/HLG/Dolby Vision Dimming/Kontrast High Contrast Farbraum Wide Colour Spectrum Filmmaker Mode J Processor/Engine HCX Processor Auto AI für Bilder — Bild-Modus Dynamic/Normal/Kino/True Cinema/ FILMMAKER/Sport/Game/ Dolby Vision (Lebendig/Dunkel/Game) iF Mode — Calman READY — Dolby Atmos J Surround Surround Sound Ausgangsleistung 20 W (12 W x 2) + 12W Woofer Auto AI für Klang — Sound-Modus Standard/Musik/Sprache/Stadion/Benutzer/Off	Panel-Technologie 4K OLED Bildschirmauflösung (B x H) 4K Ultra HD/3.840 x 2.160 Bildwiederholfrequenz 60Hz Smooth Motion Drive Pro — Multi HDR Support <sup>2</sup> HDR10+/HDR10/HLG/Dolby Vision Dimming/Kontrast High Contrast Farbraum Wide Colour Spectrum Filmmaker Mode J Processor/Engine HCX Processor Auto AI für Bilder — Bild-Modus Dynamic/Normal/Kino/True Cinema/ FILMMAKER/Sport/Game/ Dolby Vision (Lebendig/Dunkel/Game) iF Mode — Calman READY — Dolby Atmos J Surround Surround Sound Ausgangsleistung 20 W (12 W x 2) + 12W Woofer Auto AI für Klang — Sound-Modus Standard/Musik/Sprache/Stadion/Benutzer/Off	Panel-Technologie 4K OLED Bildschirmauflösung (B x H) 4K Ultra HD/3.840 x 2.160 Bildwiederholfrequenz 60Hz Smooth Motion Drive Pro — Multi HDR Support <sup>2</sup> HDR10+/HDR10/HLG/Dolby Vision Dimming/Kontrast High Contrast Farbraum Wide Colour Spectrum Filmmaker Mode J Processor/Engine HCX Processor Auto AI für Bilder — Bild-Modus Dynamic/Normal/Kino/True Cinema/ FILMMAKER/Sport/Game/ Dolby Vision (Lebendig/Dunkel/Game) iF Mode — Calman READY — Dolby Atmos J Surround Surround Sound Ausgangsleistung 20 W (12 W x 2) Auto AI für Klang — Sound-Modus Standard/Musik/Sprache/Stadion/Benutzer/Off
<b>Smarte Funktionen<sup>4,1</sup></b>	Smart TV Fire TV Alexa integriert <sup>3</sup> J (mit Fernbedienung) Kompatibel mit Alexa <sup>3</sup> J Fire TV Ambient-Modus J Apple AirPlay <sup>4</sup> J Apple Home <sup>4</sup> J Home Network <sup>5</sup> — In-House TV Streaming (SATIP/DVB-IP) — Easy Mirroring/Chromecast built-in Easy Mirroring Media Player J <sup>16</sup>	Smart TV Fire TV Alexa integriert <sup>3</sup> J (mit Fernbedienung) Kompatibel mit Alexa <sup>3</sup> J Fire TV Ambient-Modus J Apple AirPlay <sup>4</sup> J Apple Home <sup>4</sup> J Home Network <sup>5</sup> — In-House TV Streaming (SATIP/DVB-IP) — Easy Mirroring/Chromecast built-in Easy Mirroring Media Player J <sup>16</sup>	Smart TV Fire TV Alexa integriert <sup>3</sup> J (mit Fernbedienung) Kompatibel mit Alexa <sup>3</sup> J Fire TV Ambient-Modus J Apple AirPlay <sup>4</sup> J Apple Home <sup>4</sup> J Home Network <sup>5</sup> — In-House TV Streaming (SATIP/DVB-IP) — Easy Mirroring/Chromecast built-in Easy Mirroring Media Player J <sup>16</sup>	Smart TV Fire TV Alexa integriert <sup>3</sup> J (mit Fernbedienung) Kompatibel mit Alexa <sup>3</sup> J Fire TV Ambient-Modus J Apple AirPlay <sup>4</sup> J Apple Home <sup>4</sup> J Home Network <sup>5</sup> — In-House TV Streaming (SATIP/DVB-IP) — Easy Mirroring/Chromecast built-in Easy Mirroring Media Player J <sup>16</sup>
<b>Gaming</b>	Game Mode J (Game Mode Extreme mit aufgerüstetem Game Control Board) HDMI 2.1 VRR Support J HDMI 2.1 HFR Support — AMD Freesync Premium <sup>6</sup> — G-Sync Kompatibel <sup>7</sup> —	Game Mode J (Game Mode Extreme mit aufgerüstetem Game Control Board) HDMI 2.1 VRR Support J HDMI 2.1 HFR Support — AMD Freesync Premium <sup>6</sup> — G-Sync Kompatibel <sup>7</sup> —	Game Mode J (Game Mode Extreme mit aufgerüstetem Game Control Board) HDMI 2.1 VRR Support J HDMI 2.1 HFR Support — AMD Freesync Premium <sup>6</sup> — G-Sync Kompatibel <sup>7</sup> —	Game Mode J (Game Mode Extreme mit aufgerüstetem Game Control Board) HDMI 2.1 VRR Support J HDMI 2.1 HFR Support — AMD Freesync Premium <sup>6</sup> — G-Sync Kompatibel <sup>7</sup> —
<b>Konnektivität</b>	WLAN integriert <sup>8</sup> J Bluetooth <sup>9</sup> HID / HOGP (Tastatur/Maus) A2DP (Stereo Audio: rein/raus) Bluetooth Audio Link <sup>10</sup> J	WLAN integriert <sup>8</sup> J Bluetooth <sup>9</sup> HID / HOGP (Tastatur/Maus) A2DP (Stereo Audio: rein/raus) Bluetooth Audio Link <sup>10</sup> J	WLAN integriert <sup>8</sup> J Bluetooth <sup>9</sup> HID / HOGP (Tastatur/Maus) A2DP (Stereo Audio: rein/raus) Bluetooth Audio Link <sup>10</sup> J	WLAN integriert <sup>8</sup> J Bluetooth <sup>9</sup> HID / HOGP (Tastatur/Maus) A2DP (Stereo Audio: rein/raus) Bluetooth Audio Link <sup>10</sup> J
<b>Anschlüsse</b>	HDMI Eingänge <sup>11</sup> 2 (seitlich), 1 (Rückseite) HDCP J (HDCP2.2) HDMI unterstützte Formate HDMI2.1 Support Feature eARC (Enhanced Audio Return Channel) <Eingang 2 > ALLM (Auto Low Latency Mode) <Alle Eingänge > VRR (Variable Refresh Rate) <Eingänge 1 & 2> HDMI Signal Power Link — USB 2 (2 seitlich, USB 2.0 x 2) Ethernet 1 (Rückseite) CI (Common Interface) 1 (CI Plus, Version 1.4, ECP) Analoger Videoeingang — Component-Video-Eingang gemeinsam mit Composite — Digital Audio-Ausgang (Optical) 1 (Rückseite) Digital Audio-Ausgang (Coax) — PC Eingang (VGA) + PC Audio In — Kopfhörerausgang 1 (Rückseite)	HDMI Eingänge <sup>11</sup> 2 (seitlich), 1 (Rückseite) HDCP J (HDCP2.2) HDMI unterstützte Formate HDMI2.1 Support Feature eARC (Enhanced Audio Return Channel) <input 2 > ALLM (Auto Low Latency Mode) <All inputs> VRR (Variable Refresh Rate) <input 1 & 2> HDMI Signal Power Link — USB 2 (2 seitlich, USB 2.0 x 2) Ethernet 1 (Rückseite) CI (Common Interface) 1 (CI Plus, Version 1.4, ECP) Analoger Videoeingang — Component-Video-Eingang gemeinsam mit Composite — Digital Audio-Ausgang (Optical) 1 (Rückseite) Digital Audio-Ausgang (Coax) — PC Eingang (VGA) + PC Audio In — Kopfhörerausgang 1 (Rückseite)	HDMI Eingänge <sup>11</sup> 2 (seitlich), 1 (Rückseite) HDCP J (HDCP2.2) HDMI unterstützte Formate HDMI2.1 Support Feature eARC (Enhanced Audio Return Channel) <input 2 > ALLM (Auto Low Latency Mode) <All inputs> VRR (Variable Refresh Rate) <input 1 & 2> HDMI Signal Power Link — USB 2 (2 seitlich, USB 2.0 x 2) Ethernet 1 (Rückseite) CI (Common Interface) 1 (CI Plus, Version 1.4, ECP) Analoger Videoeingang — Component-Video-Eingang gemeinsam mit Composite — Digital Audio-Ausgang (Optical) 1 (Rückseite) Digital Audio-Ausgang (Coax) — PC Eingang (VGA) + PC Audio In — Kopfhörerausgang 1 (Rückseite)	HDMI Eingänge <sup>11</sup> 2 (seitlich), 1 (Rückseite) HDCP J (HDCP2.2) HDMI unterstützte Formate HDMI2.1 Support Feature eARC (Enhanced Audio Return Channel) <input 2 > ALLM (Auto Low Latency Mode) <All inputs> VRR (Variable Refresh Rate) <input 1 & 2> HDMI Signal Power Link — USB 2 (2 seitlich, USB 2.0 x 2) Ethernet 1 (Rückseite) CI (Common Interface) 1 (CI Plus, Version 1.4, ECP) Analoger Videoeingang — Component-Video-Eingang gemeinsam mit Composite — Digital Audio-Ausgang (Optical) 1 (Rückseite) Digital Audio-Ausgang (Coax) — PC Eingang (VGA) + PC Audio In — Kopfhörerausgang 1 (Rückseite)
<b>Übertragung</b>	Digital Tuner DVB-T/T2/DVB-S2/DVB-C Analog Tuner — Datenübertragung Hbb TV USB-HDD Recording <sup>12</sup> — Multi Window — HDAVI Control J Sprachanweisungen J EPG J On-Screen-Display Menüsprachen 25 Sprachen <sup>17</sup> Twin Tuner —	Digital Tuner DVB-T/T2/DVB-S2/DVB-C Analog Tuner — Datenübertragung Hbb TV USB-HDD Recording <sup>12</sup> — Multi Window — HDAVI Control J Sprachanweisungen J EPG J On-Screen-Display Menüsprachen 25 Sprachen <sup>17</sup> Twin Tuner —	Digital Tuner DVB-T/T2/DVB-S2/DVB-C Analog Tuner — Datenübertragung Hbb TV USB-HDD Recording <sup>12</sup> — Multi Window — HDAVI Control J Sprachanweisungen J EPG J On-Screen-Display Menüsprachen 25 Sprachen <sup>17</sup> Twin Tuner —	Digital Tuner DVB-T/T2/DVB-S2/DVB-C Analog Tuner — Datenübertragung Hbb TV USB-HDD Recording <sup>12</sup> — Multi Window — HDAVI Control J Sprachanweisungen J EPG J On-Screen-Display Menüsprachen 25 Sprachen <sup>17</sup> Twin Tuner —
<b>Design</b>	Design — Hersteller Panasonic Modellbezeichnung TV-65W83AE9 EU Energieeffizienzklasse E (SDR); G (HDR) Sichtbare Bildschirmdiagonale in cm/Zoll 164 cm / 65 Zoll Durchschnittl. Leistungsaufnahme im Ein-Modus <sup>13</sup> 0,5 W Leistungsaufnahme im Standby 0 W Bildschirmauflösung (B x H) 3.840 x 2.160 Stromversorgung AC 220 - 240 V, 50/60 Hz Umgebungssensor (CATS) —	Design — Hersteller Panasonic Modellbezeichnung TV-55W83AE9 EU Energieeffizienzklasse E (SDR); G (HDR) Sichtbare Bildschirmdiagonale in cm/Zoll 139 cm / 55 Zoll Durchschnittl. Leistungsaufnahme im Ein-Modus <sup>13</sup> 0,5 W Leistungsaufnahme im Standby 0 W Bildschirmauflösung (B x H) 3.840 x 2.160 Stromversorgung AC 220 - 240 V, 50/60 Hz Umgebungssensor (CATS) —	Design — Hersteller Panasonic Modellbezeichnung TV-50W83AE9 EU Energieeffizienzklasse E (SDR); G (HDR) Sichtbare Bildschirmdiagonale in cm/Zoll 126 cm / 50 Zoll Durchschnittl. Leistungsaufnahme im Ein-Modus <sup>13</sup> 0,5 W Leistungsaufnahme im Standby 0 W Bildschirmauflösung (B x H) 3.840 x 2.160 Stromversorgung AC 220 - 240 V, 50/60 Hz Umgebungssensor (CATS) —	Design — Hersteller Panasonic Modellbezeichnung TV-43W83AE9 EU Energieeffizienzklasse E (SDR); G (HDR) Sichtbare Bildschirmdiagonale in cm/Zoll 108 cm / 43 Zoll Durchschnittl. Leistungsaufnahme im Ein-Modus <sup>13</sup> 0,5 W Leistungsaufnahme im Standby 0 W Bildschirmauflösung (B x H) 3.840 x 2.160 Stromversorgung AC 220 - 240 V, 50/60 Hz Umgebungssensor (CATS) —
<b>Allgemeines</b>	Enthaltenes Zubehör <sup>14</sup> Fernbedienung (Bluetooth/integriertes Mikrofon) Abmessungen (B x H x T) (ohne Standfuß) 1.446 x 832 x 66 Abmessungen (B x H x T) (mit Standfuß) <sup>15</sup> 1.446 x 876 x 275 Gewicht (ohne Standfuß) 17,75 kg Gewicht (mit Standfuß) 20,50 kg Abmessungen Standfuß (B x T) 560 x 275 x 12 VESA-Norm J VESA-Abmessungen (B x H) 400x200 (M6) Verpackungsabmessung (B x H x T) 1.535x145x984 Gesamtgewicht mit Verpackung 30,50 kg	Enthaltenes Zubehör <sup>14</sup> Fernbedienung (Bluetooth/integriertes Mikrofon) Abmessungen (B x H x T) (ohne Standfuß) 1.227 x 709 x 66 Abmessungen (B x H x T) (mit Standfuß) 1.227 x 753 x 230 Gewicht (ohne Standfuß) 12,75 kg Gewicht (mit Standfuß) 14,50 kg Abmessungen Standfuß (B x T) 440 x 230 x 12 VESA-Norm J VESA-Abmessungen (B x H) 200x200 (M6) Verpackungsabmessung (B x H x T) 1.369x165x860 Gesamtgewicht mit Verpackung 19,00 kg	Enthaltenes Zubehör <sup>14</sup> Fernbedienung (Bluetooth/integriertes Mikrofon) Abmessungen (B x H x T) (ohne Standfuß) 1.111 x 644 x 65 Abmessungen (B x H x T) (mit Standfuß) 1.111 x 688 x 230 Gewicht (ohne Standfuß) 9,75 kg Gewicht (mit Standfuß) 11,50 kg Abmessungen Standfuß (B x T) 440 x 230 x 12 VESA-Norm J VESA-Abmessungen (B x H) 200x200 (M6) Verpackungsabmessung (B x H x T) 1.192x145x748 Gesamtgewicht mit Verpackung 16,50 kg	Enthaltenes Zubehör <sup>14</sup> Fernbedienung (Bluetooth/integriertes Mikrofon) Abmessungen (B x H x T) (ohne Standfuß) 957 x 558 x 65 Abmessungen (B x H x T) (mit Standfuß) 957 x 600 x 230 Gewicht (ohne Standfuß) 6,75 kg Gewicht (mit Standfuß) 8,10 kg Abmessungen Standfuß (B x T) 440 x 230 x 12 VESA-Norm J VESA-Abmessungen (B x H) 100x100 (M4) Verpackungsabmessung (B x H x T) 1.035x135x648 Gesamtgewicht mit Verpackung 11,50 kg



<sup>1</sup> Funktionen und Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Für die smarten Funktionen ist eine Internetverbindung erforderlich...

<sup>2</sup> Alle Modelle: Die HDR-Unterstützung erhöht nicht die Spitzenhelligkeit des TV-Panels.

Full HD- und HD-Modelle: Nicht 4K HDR Signale über HDMI zu senden, hängt vollständig vom Wiedergabegerät ab. Die meisten 4K Blu-ray Discs™ erfordern HDCP2.2 für das Abspielen von HDR auf dem Fernsehgerät, während der HDMI-Eingang dieses Fernsehgeräts nur HDCP1.4 unterstützt. Dementsprechend können nicht alle HDR-Inhalte auf dem Fernseher wiedergegeben werden.

<sup>3</sup> Amazon, Alexa ist in bestimmten Sprachen und Ländern nicht verfügbar. Erfordert eine Internetverbindung. Es können Abonnements für Dienste erforderlich sein. Amazon, Fire, Alexa und alle zugehörigen Logos sind Marken von Amazon.com, Inc. oder seinen Tochtergesellschaften.

<sup>4</sup> Apple, Apple Home, AirPlay und HomeKit sind Marken von Apple Inc. und in den USA und anderen Ländern und Regionen eingetragen. Um AirPlay und HomeKit zu verwenden, wird die neueste Version von iOS, iPadOS oder macOS empfohlen.

<sup>5</sup> Dateiformate, die von Ihrem Netzwerkservers (DLNA-kompatibler Server) nicht unterstützt werden, können nicht wiedergegeben werden.

<sup>6</sup> ©2022 Advanced Micro Devices, Inc. Alle Rechte vorbehalten. AMD, das AMD Arrow Logo, FreeSync und Kombinationen davon sind Marken von Advanced Micro Devices, Inc.

<sup>7</sup> ©2021 NVIDIA, das NVIDIA-Logo und NVIDIA G-SYNC sind Marken und/oder eingetragene Marken der NVIDIA Corporation in den USA und anderen Ländern.

<sup>8</sup> Wenn das Passwort des registrierten Geräts oder Benutzers einem Dritten bekannt ist, besteht die Gefahr von unbefugtem Zugriff. Bewahren Sie Ihr Passwort sicher auf. Panasonic übernimmt keine Garantie für die unbefugten Zugriffe.

Um das Risiko des Abhörens, unbefugter Zugriffe und des Hackens zu vermeiden, sollten Sie die richtigen Sicherheitseinstellungen (Verschlüsselungseinstellungen) vornehmen.

<sup>9</sup> HID-kompatible Tastaturen (Human Interface Device Profile) sind verfügbar. A2DP-kompatible Audiogeräte (Advanced Audio Distribution Profile) sind verfügbar. Bluetooth® Wortkennzeichen und -Logos sind Eigentum der Bluetooth® SIG, Inc. und die Verwendung solcher Zeichen durch die Panasonic Corporation lizenziert ist.

<sup>10</sup> Bei der Bluetooth® Audioausgabe ist es möglich, dass der Ton nicht mit den Bildern auf dem Bildschirm synchronisiert (d. h. verzögert) wird. Dies ist kein Defekt des Fernsehgeräts oder des Geräts. Die Verzögerungszeit hängt vom Bluetooth® Gerät ab.

<sup>11</sup> Die Begriffe HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface und das HDMI-Logo sind Marken oder eingetragene Marken von HDMI Licensing Administrator, Inc.

<sup>12</sup> Diese Funktion erfordert eine USB-Festplatte oder ein Flash-Laufwerk mit einer Kapazität von mindestens 160 GB.

<sup>13</sup> Basierend auf der (EU) 2019/2021 Übergangsbemessungsmethode.

<sup>14</sup> Hier sind nicht alle Zubehörartikel aufgeführt.

<sup>15</sup> Maße mit empfohlenem Fußstanddesign.

<sup>16</sup> Für die Wiedergabe von HDR ist eine HDR-Quelle erforderlich (H.264 oder H.265 (ST2084- oder HLG-Format)).

<sup>17</sup> 25 Sprachen (Englisch / Deutsch / Italienisch / Spanisch / Französisch / Dänisch / Finnisch / Schwedisch / Niederländisch / Ungarisch / Tschechisch / Rumänisch / Bulgarisch / Polnisch / Norwegisch / Estnisch / Lettisch / Litauisch / Portugiesisch / Türkisch / Griechisch / Kroatisch / Slowakisch / Slowenisch / Serbisch)