

Technische Daten

Audiobereich

- Leistungverstärker

Nennausgang:

Front:

50 W + 50 W (8 Ω /Ohm, 20 Hz – 20 kHz mit 0,08 % Gesamtklirrfaktor)

70 W + 70 W (6 Ω /Ohm, 1 kHz mit 0,7 % Gesamtklirrfaktor)

Center:

50 W (8 Ω /Ohm, 20 Hz – 20 kHz mit 0,08 % Gesamtklirrfaktor)

70 W (6 Ω /Ohm, 1 kHz mit 0,7 % Gesamtklirrfaktor)

Surround:

50 W + 50 W (8 Ω /Ohm, 20 Hz – 20 kHz mit 0,08 % Gesamtklirrfaktor)

70 W + 70 W (6 Ω /Ohm, 1 kHz mit 0,7 % Gesamtklirrfaktor)

Surround Back:

50 W + 50 W (8 Ω /Ohm, 20 Hz – 20 kHz mit 0,08 % Gesamtklirrfaktor)

70 W + 70 W (6 Ω /Ohm, 1 kHz mit 0,7 % Gesamtklirrfaktor)

Ausgänge:

4 – 16 Ω /Ohm



- **Analog**

Eingangsempfindlichkeit:	130 mV
Frequenzgang:	10 Hz – 100 kHz — +1, -3 dB (Direct-Modus)
Störabstand:	98 dB (IHF-A bewertet, Direct-Modus)

- **Phono-Equalizer**

Eingangsempfindlichkeit:	2,5 mV
RIAA-Abweichung:	±1 dB (20 Hz bis 20 kHz)
Störabstand:	74 dB (IHF-A)
Klirrfaktor:	0,03 % (1 kHz, 3 V)



Tuner

[UKW]

(Hinweis: μV bei $75 \Omega/\text{Ohm}$, $0 \text{ dBf} = 1 \times 10^{-15} \text{ W}$)

Empfangsfrequenzbereich:

87,5 MHz – 108,0 MHz

Tatsächliche Empfindlichkeit:

1,2 μV (12,8 dBf)

50 dB-Empfindlichkeit:

MONO – 2,8 μV (20,2 dBf)

Störabstand:

MONO – 70 dB (IHF-A bewertet, Direct-Modus)
STEREO – 67 dB (IHF-A bewertet, Direct-Modus)

Klirrfaktor:

MONO – 0,7 % (1 kHz)
STEREO – 1,0 % (1 kHz)

[MW]

522 kHz – 1611 kHz

18 μV

WLAN-Bereich

Netzwerktyp (WLAN-Standard):

Entspricht IEEE 802.11 a/b/g/n/ac
(Wi-Fi®-kompatibel) *1

Sicherheit:

WEP 64 Bit, WEP 128 Bit
WPA/WPA2-PSK (AES)
WPA/WPA2-PSK (TKIP)
WPA3-SAE (AES)

Verwendeter Empfangsfrequenzbereich: 2,4 GHz, 5 GHz

*1 Das Wi-Fi® CERTIFIED-Logo und das Wi-Fi CERTIFIED-Logo am Produkt sind eingetragene Marken der Wi-Fi Alliance.



Bluetooth-Bereich

Kommunikationssystem:	Bluetooth Technische Daten Version 5.4
Übertragungsleistung:	Bluetooth Technische Daten Leistungsklasse 1
Maximale Kommunikationsreichweite:	Ca. 30 m in Sichtlinie *2
Verwendeter Empfangsfrequenzbereich:	2,4 GHz
Modulationsschema:	FHSS (Frequency-Hopping Spread Spectrum)
Unterstützte Profile:	Empfänger-Funktion A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) 1.4 AVRCP (Audio Video Remote Control Profile) 1.5 Sender-Funktion A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) 1.4
Entsprechender Codec:	SBC
Übertragungsbereich (A2DP):	20 Hz – 20.000 Hz

*2 Die tatsächliche Kommunikationsreichweite ist vom Einfluss verschiedener Faktoren abhängig, beispielsweise Hindernisse zwischen Geräten, elektromagnetische Wellen von Mikrowellengeräten, statische Elektrizität, schnurlose Telefone, Empfangsempfindlichkeit, Antennenleistung, Betriebssystem, Anwendungssoftware usw.



Allgemein

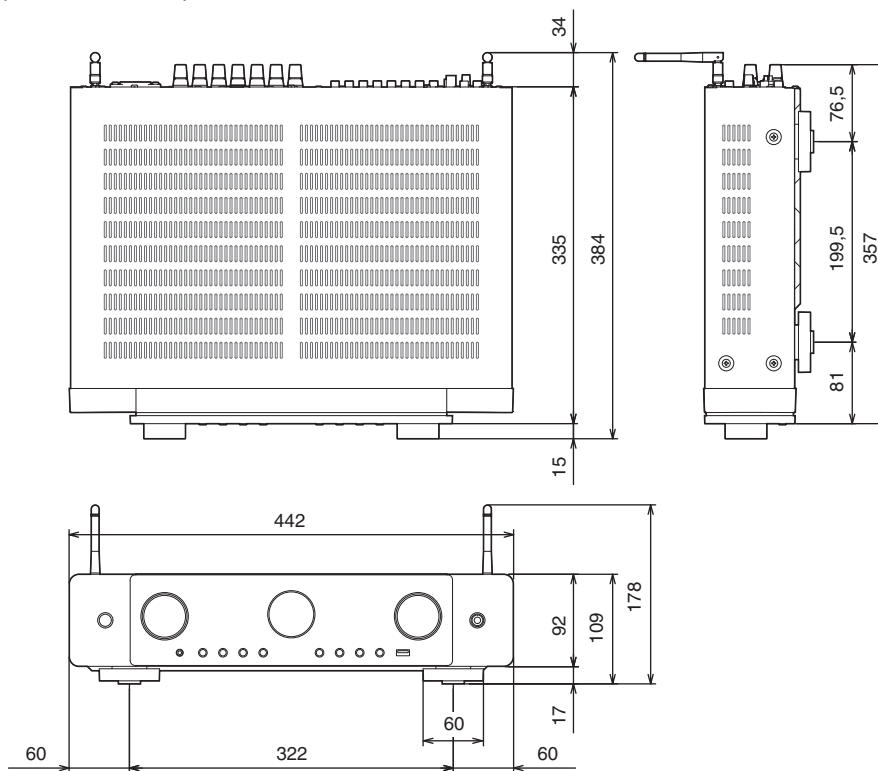
Betriebstemperatur:	5 °C – 35 °C
Netzteil:	230 V, 50/60 Hz Wechselstrom
Leistungsaufnahme:	250 W
Leistungsaufnahme in den Standby-Modi:	

Standby-Modi	Einstellungselemente im Menü				Leistungsaufnahme
	Netzwerk-Steuerung (☞ S. 208)	WLAN und Bluetooth (☞ S. 211)	Update erlauben (☞ S. 223)	HDMI PassThrough (☞ S. 170) / HDMI Steuerung (☞ S. 172)	
Normales Standby	Aus (im Standby)	–	Aus	Aus	0,1 W
Netzwerk-Steuerung (Bluetooth)	Immer ein	WLAN:Aus / Bluetooth:Aktivieren	–	Aus	2,0 W
Netzwerk-Steuerung (Ethernet)	Immer ein	WLAN:Aus / Bluetooth:Aus	–	Aus	2,0 W
Netzwerk-Steuerung (Wi-Fi)	Immer ein	WLAN:Aktivieren / Bluetooth:Aus	–	Aus	2,0 W
Netzwerksteuerung (Wi-Fi, Bluetooth, CEC)	Immer ein	WLAN:Aktivieren / Bluetooth:Aktivieren	–	Ein	2,5 W
CEC-Standby	Aus (im Standby)	–	Aus	Ein	0,5 W

Änderung der technischen Angaben und des Designs zum Zwecke der Verbesserung ohne Ankündigung vorbehalten.



■ Abmessungen (Einheit : mm)



■ Gewicht: 8,7 kg