

# SIM1644DS



**Produktfamilie**

**Einbau**

**Abmessungen**

**Energiequelle**

**Typ der Heiztechnik**

**EAN-Code**

Kochfeld

C-Schliff, für aufliegende oder flächenbündige Montage

60 cm

Elektrisch

Induktion

8017709309688



## Ästhetik



**Ästhetik**

**Farbe**

**Oberfläche**

**Material**

**Glasart**

**Typ Glaskeramik**

**Bedienung**

**Slider-Bedienung**

**Farbe LED-Display**

**Position Bedienelemente**

**Markenlogo**

**Farbe des Siebdrucks**

**Weitere Farbvarianten**

Linea

Silber

Glas

Glas

Glassy Glaskeramik

C-Schliff

Multi-Slider

Ja

Weiß

Frontal

Siebdruck

Grau

Schwarz

## Programme / Funktionen



**Anzahl Induktionskochzonen**

**Programmierung der Garzeit**

**Anzahl der Kochzonen mit Booster**

**Anzahl der MultiZonen**

**EIN/AUS-Taste**

**Leistungsstufen**

**Auto-Vent 2.0**

**Anzahl der Kochzonen**

4

Automatische Abschaltung nach Garzeitende

4

2

Ja

9

Ja

4

## Optionen



<b>Funktion MultiZone</b>	Ja	<b>Akustisches Signal bei Garzeitende</b>	Ja
<b>Typ flexible Zone</b>	MultiZone	<b>Restzeitanzeige</b>	Ja
<b>Ausschnittmass</b>	478-482x555-560 mm	<b>Eco-Logic - Reduzierung der Anschlussleistung</b>	Ja
<b>Doppel-Booster</b>	Ja	<b>Reduktion der Leistungsstufen (W)</b>	2400 W bis 7400 W - Stufen in 100 W
<b>Sensor Warmhalte-Funktion</b>	Ja	<b>Demo-Mode Showroom-Funktion</b>	Ja
<b>Sensor Grill-Funktion</b>	Ja	<b>Tastensperre/Kindersicherung</b>	Ja
<b>Timer mit Endabschaltung</b>	4	<b>Funktion TwinZone</b>	Ja
<b>Option Pause</b>	Ja	<b>Schnellstart</b>	Ja
<b>Timer/Minutenzähler</b>	1	<b>Schnellauswahl der Leistungsstufen</b>	Ja

## Technische Eigenschaften

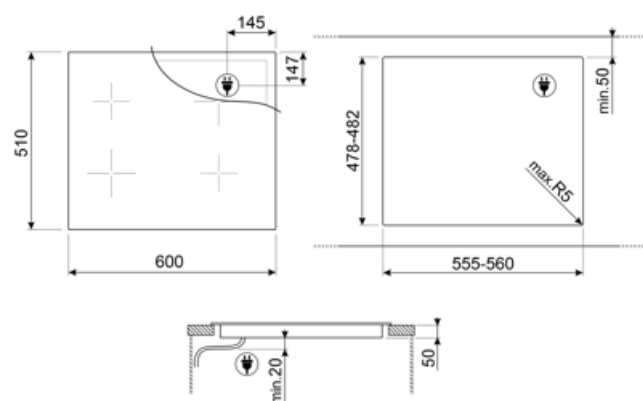


Vorne links - Induktion - MultiZone - 2.10 kW - Booster 2.50 kW - Double booster 3 kW - 21.0x19.0 cm	
Hinten links - Induktion - MultiZone - 2.10 kW - Booster 2.50 kW - Double booster 3 kW - 21.0x19.0 cm	
Hinten rechts - Induktion - MultiZone - 2.10 kW - Booster 2.50 kW - Double booster 3 kW - 21.0x19.0 cm	
Vorne rechts - Induktion - MultiZone - 2.10 kW - Booster 2.50 kW - Double booster 3 kW - 21.0x19.0 cm	
Multizone links - Booster 3.70 kW - 38.5x23.0 cm	
Multizone rechts - Booster 3.70 kW - 38.5x23.0 cm	

<b>Automatische Anpassung des Topfdurchmessers</b>	Ja	<b>Überlaufschutz</b>	Ja
<b>Automatische Topferkennung</b>	Ja, min. Ø 9 cm	<b>Restwärmeanzeige</b>	Ja
<b>Automatische Erkennung der Topfposition mit Bedienfeldaktivierung</b>	Ja	<b>Einschaltenschutz</b>	Ja
<b>Überhitzungsschutz</b>	Ja		

## Elektrischer Anschluss

<b>Elektrischer Gesamtanschlusswert</b>	7400 W	<b>Zusätzliche Anschlußmöglichkeiten</b>	Zwei- oder dreiphasig
<b>Absicherung</b>	33 A	<b>Frequenz</b>	50/60 Hz
<b>Spannung 1 (V)</b>	220-240 V	<b>Länge Netzkabel</b>	120 cm
<b>Spannung 2 (V)</b>	380-415 V	<b>Anschlussleiste</b>	5-polig
<b>Typ des vormontierten Anschlusskabels</b>	Einphasig	<b>Netzstecker</b>	Nein



---

## Kompatibel Zubehör

---



### GRILLPLATE

Universal Grillplatte für Induktions-, Gas-, Glaskeramik- und Elektro-Massekochfelder. Die antihafbeschichtete Oberfläche ist ideal für die Zubereitung von Fleisch, Käse und Gemüse. Abmessungen: 410x240 mm.



### SCRP























Metall-Glasschaber für alle Glaskeramik-/Induktionskochfelder.



### TPKPLATE

Universal Teppanyaki-Grillplatte für Induktions-, Gas-, Glaskeramik- und Elektro-Massekochfelder. Antihafbeschichtete Oberfläche, ideal für die Zubereitung von Fisch, Eiern und Gemüse. Abmessungen: 410 x 240 mm.

## Symbols glossary

	Automatische Topferkennung: diese Sicherheitsfunktion erkennt permanent, ob sich auf dem Kochfeld ein Kochgeschirr mit magnetischem Topfboden befindet.		Auto-Vent 2.0: infrarotgesteuerte, automatische Leistungsanpassung des Dunstabzugs nach der Kochstufe des Induktionskochfeldes.
	Power-Booster: mit dieser Funktion lässt sich ein sehr intensiver Garvorgang der jeweiligen Kochzone temporär aktivieren.		Kindersicherung: Eine Tastensperre, die einen ungewollten Zugriff auf die Funktionen verhindert.
	Multi-Slider: die komfortable Slider-Bedienung für jede einzelne Kochzone.		Slider-Bedienung: mit dieser lässt sich die Leistung der jeweiligen Kochzonen sehr einfach durch seitliches Wischen mit dem Finger auf dem Touch-Display regeln.
	Standard-Ausschnitt der Arbeitsplatte: 480x560 mm		Zusätzliche maximale Leistungsstufe für einen besseren Energieverbrauch
	Elegante silberne oder schwarze Glaskeramik mit Unterglas-Siebdruck, die eine glatte, glänzende und geräuscharme Oberfläche im Gebrauch mit dem Kochgeschirr ermöglicht.		Grill-Funktion
	Warmhalten: mit dieser Funktion lassen sich fertig gegarte Speisen bequem warmhalten ohne dass diese anbrennen.		Überhitzungsschutz: dieses Sicherheitssystem schaltet das Kochfeld bei Überhitzung automatisch ab.
	Induktionskochfeld: Die Funktionsweise der Induktion basiert darauf, dass Energie in Form eines magnetischen Wechselfeldes im Boden des Kochgeschirrs übertragen und in Wärme umgewandelt wird.		MultiZone: eine Brückenfunktion zweier Kochzonen über eine gemeinsame Regelung, geeignet für die Verwendung von größerem Kochgeschirr, wie auch Bräter.
	Überlaufschutz: diese Schutzeinrichtung schaltet das Kochfeld automatisch ab, wenn Flüssigkeiten überlaufen und auf das Touch-Display gelangen.		Pause: dank dieser Funktion lassen sich alle Kochzonen kurzfristig auf min. Leistungsstufe reduzieren ohne dass Speisen überkochen oder anbrennen. Durch nochmalige Aktivierung der Taste, können die zuvor eingestellten Parameter bequem fortgesetzt werden.
	Schnellauswahl: mit einem Tastendruck beginnt das Kochen auf der höchsten Stufe und wird nach einiger Zeit automatisch reduziert. Ideal für Gerichte, die ein schnelles Ankochen und anschließendes Weitergaren ohne ständige Kontrolle erfordern		Schnellstart: mit dieser Funktion lässt sich das Kochfeld schneller aktivieren, um den Garvorgang zu beschleunigen.
	Restwärmanzeige: Nach dem Ausschalten des Kochfeldes wird angezeigt, welche der Kochzonen noch heiß ist. Sinkt die Temperatur unter 60°C, erlischt die Anzeige.		Gardauer: diese signalisiert, wie lange die jeweilige Kochzone bereits in Betrieb ist.
	Timer: um den Garvorgang nach einer voreingestellten Zeit automatisch zu beenden.		Min. Ø 9 cm des Kochgeschirrs.



ECO Logic: eine individuelle Leistungsbegrenzung  
in kW je nach Absicherung der örtlicher  
Elektroinstallation.