

# SIM1644D



<b>Produktfamilie</b>	Kochfeld
<b>Einbau</b>	C-Schliff, für aufliegende oder flächenbündige Montage
<b>Abmessungen</b>	60 cm
<b>Energiequelle</b>	Elektrisch
<b>Typologie</b>	Induktion
<b>EAN-Code</b>	8017709309671



## Ästhetik



<b>Ästhetik</b>	Dolce Stil Novo
<b>Farbe</b>	Schwarz
<b>Oberfläche</b>	Glas
<b>Material</b>	Glas
<b>Glasart</b>	Glassy Glaskeramik
<b>Rand Glaskeramik</b>	C-Schliff
<b>Bedienung</b>	Multi-Slider
<b>Slider</b>	Ja
<b>LED-Farbe Slider-Bedienung</b>	Weiß
<b>Position Bedienelemente</b>	Frontal
<b>Farbe des Siebdrucks</b>	Grau

## Programme / Funktionen



<b>Anzahl der Kochzonen</b>	4
<b>Anzahl Induktionskochzonen</b>	4
<b>Programmierung der Garzeit</b>	Automatische Abschaltung nach Garzeitende
<b>Anzahl der Kochzonen mit Booster</b>	4
<b>Anzahl der MultiZonen</b>	2
<b>EIN/AUS-Taste</b>	Ja
<b>Leistungsstufen</b>	9
<b>Auto-Vent 2.0</b>	Ja

## Optionen



<b>Funktion MultiZone</b>	Ja	<b>Akustisches Signal bei Garzeitende</b>	Ja
<b>Flexible Kochzone</b>	MultiZone	<b>Restzeitanzeige</b>	Ja
<b>Ausschnittmass</b>	478-482x555-560 mm	<b>Eco-Logic - Reduzierung der Anschlussleistung</b>	Ja
<b>Option MultiZone</b>	Ja	<b>Reduzierte Leistungsaufnahme (W)</b>	2400 a 7400 - step 100 W
<b>Option MultiZone</b>	Ja	<b>Demo-Mode Showroom-Funktion</b>	Ja
<b>Funktion Warmhalte-Automatik</b>	Ja	<b>Tastensperre/Kindersicherung</b>	Ja
<b>Sensor Grill-Funktion</b>	Ja	<b>Funktion TwinZone</b>	Ja
<b>Timer mit Endabschaltung</b>	4	<b>Schnellstart</b>	Ja
<b>Option Pause</b>	Ja	<b>Schnellauswahl der Leistungsstufen</b>	Ja
<b>Timer/Minutenzähler</b>	1		

## Technische Eigenschaften

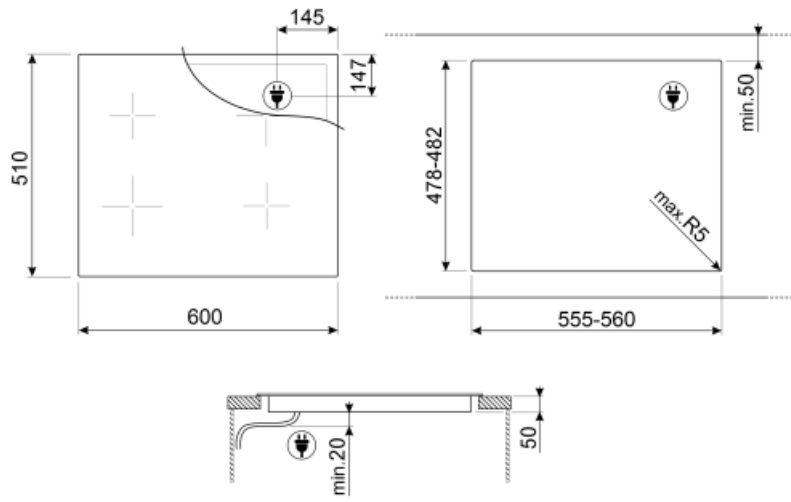


Vorne links - Induktion - MultiZone - 2.10 kW - Booster 2.50 kW - Double booster 3 kW - 21.0x19.0 cm  
 Hinten links - Induktion - MultiZone - 2.10 kW - Booster 2.50 kW - Double booster 3 kW - 21.0x19.0 cm  
 Hinten rechts - Induktion - MultiZone - 2.10 kW - Booster 2.50 kW - Double booster 3 kW - 21.0x19.0 cm  
 Vorne rechts - Induktion - MultiZone - 2.10 kW - Booster 2.50 kW - Double booster 3 kW - 21.0x19.0 cm  
 Multizone left - Booster 3.70 kW - 38.5x23.0 cm  
 Multizone right - 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>Einschalt-/Wischschutz</b>	Ja
<b>Überhitzungsschutz</b>	Ja		

## Elektrischer Anschluss

<b>Elektrischer Gesamtanschlußwert</b>	7400 W	<b>Zusätzliche Anschlußmöglichkeiten</b>	Ja, zwei- oder dreiphasig
<b>Absicherung</b>	33 A	<b>Typ des beigefügten Anschlusskabels</b>	NO
<b>Spannung</b>	220-240 V	<b>Frequenz</b>	50/60 Hz
<b>Spannung</b>	380-415 V	<b>Länge Netzkabel</b>	120 cm
<b>Typ des vormontierten Anschlusskabels</b>	Einphasig	<b>Anschlussleiste</b>	5-polig



---

## Sonderzubehör

---



### GRILLPLATE

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



### SCRP

Metall-Glasschaber für alle Glaskeramik-/Induktionskochfelder.



### TPK























Teppanyaki Edelstahl-Grillplatte, Aluminiumkern mit Edelstahlmantelung mit 10 Mal höherer Wärmeleitfähigkeit, geeignet für alle Gas, Glaskeramik und Induktions-Kochfelder



### TPKPLATE

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

## Symbols glossary (TT)

 <p>Automatische Verbindung der Kochzonen zur Erweiterung des Kochbereiches</p>	 <p>Automatische Topferkennung: diese Sicherheitsfunktion erkennt permanent, ob sich auf dem Kochfeld ein Kochgeschirr mit magnetischem Topfboden befindet.</p>
 <p>Auto-Vent 2.0: infrarotgesteuerte, automatische Leistungsanpassung des Dunstabzugs nach der Kochstufe des Induktionskochfeldes.</p>	 <p>Power-Booster: mit dieser Funktion läßt sich ein sehr intensiver Garvorgang der jeweiligen Kochzone temporär aktivieren.</p>
 <p>Kindersicherung: Eine Tastensperre, die einen ungewollten Zugriff auf die Funktionen verhindert.</p>	 <p>Multi-Slider: die komfortable Slider-Bedienung für jede einzelne Kochzone.</p>
 <p>Slider-Bedienung: Mit dieser läßt sich die Leistung der jeweiligen Kochzonen sehr einfach durch seitliches Wischen mit dem Finger auf dem Touch-Display regeln.</p>	 <p>Standard-Ausschnitt der Arbeitsplatte: 480x560 mm</p>
 <p>Zusätzliche maximale Leistungsstufe für einen besseren Energieverbrauch</p>	 <p>Elegante silberne oder schwarze Glaskeramik mit Unterglas-Siebdruck, die eine glatte, glänzende und geräuscharme Oberfläche im Gebrauch mit dem Kochgeschirr ermöglicht.</p>
 <p>Warmhalten: mit dieser Funktion lassen sich fertig gegarte Speisen bequem warmhalten ohne dass diese anbrennen.</p>	 <p>Überhitzungsschutz: dieses Sicherheitssystem schaltet das Kochfeld bei Überhitzung automatisch ab.</p>
 <p>Induktionskochfeld: Die Funktionsweise der Induktion basiert darauf, dass Energie in Form eines magnetischen Wechselfeldes im Boden des Kochgeschirrs übertragen und in Wärme umgewandelt wird.</p>	 <p>MultiZone: eine Brückenfunktion zweier Kochzonen über eine gemeinsame Regelung, geeignet für die Verwendung von größerem Kochgeschirr, wie auch Bräter.</p>
 <p>Überlaufschutz: diese Schutzeinrichtung schaltet das Kochfeld automatisch ab, wenn Flüssigkeiten überlaufen und auf das Touch-Display gelangen.</p>	 <p>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.</p>
 <p>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.</p>	 <p>Schnellstart: mit dieser Funktion läßt sich das Kochfeld schneller aktivieren, um den Garvorgang zu beschleunigen.</p>
 <p>Restwärmanzeige: Nach dem Ausschalten des Kochfeldes wird angezeigt, welche der Kochzonen noch heiß ist. Sinkt die Temperatur unter 60°C, erlischt die Anzeige.</p>	 <p>Gardauer: diese signalisiert, wie lange die jeweilige Kochzone bereits in Betrieb ist.</p>
 <p>Timer: um den Garvorgang nach einer voreingestellten Zeit automatisch zu beenden.</p>	 <p>Grill-Funktion</p>



Min. Ø 9 cm des Kochgeschirrs.



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