



## Sound, Design, Bedienung...Hervorragend!

Mit einer sanften Kurve in der Front, betont von einer harmonischen Kombination aus verschiedenen Materialien, hat dieser Subwoofer ein atemberaubendes Auftreten. Aber die Schönheit geht noch weiter. Er bietet klaren Bass durch die neu entwickelte Technologie von Yamaha, Twisted Flare Port. Eine leichtere Bedienung ist durch diagonal angeordnete Knöpfe auf der Vorderseite gewährt. Wir stellen Yamaha's komplett weiterentwickelten, attraktiven Subwoofer vor.

*Powered by music*

Ein Subwoofer, der keine Wünsche offen lässt! Eine Kombination aus bester Bedienbarkeit und attraktivem Design. Die neue Technologie Twisted Flare Port sorgt für einen klaren und kräftigen Bass. Der Subwoofer passt sich hervorragend an vorhandene Lautsprechern an.



NS-SW300 &lt;PianoBlack&gt;



NS-SW200 &lt;PianoBlack&gt;

## Exzellente Klangqualität

- PWM Digital Verstärker und Dual Feedback Schaltkreis
- Der neue Twisted Flare Port bietet einen klaren und kräftigen Bass
- Advanced YST II (Yamaha Active Servo Technology II)
- NS-SW300: 25 cm Tieftöner mit Square Wire Schwingspule
- NS-SW200: 20 cm Tieftöner

## Spezifikationen

	NS-SW300	NS-SW200
Ausgangsleistung	250 W	130 W
Frequenzgang	20–160 Hz	28–200 Hz
Chassis	25 cm (10")	20 cm (8")
Leistungsaufnahme in Standby	0.3 W	0.3 W
Abmessungen (B x H x T)	350 x 366 x 420 mm	290 x 306 x 351 mm
Gewicht	18 kg	11.2 kg

## Elegantes Design

- Das attraktive Design passt zu einer großen Auswahl an Lautsprechern und Einrichtungen
- Bedienfeld an der Front erleichtert die Bedienung
- Systemsteuerung und Auto Standby



PianoBlack



PianoWhite



Black



## Der neue Twisted Flare Port bietet einen klaren und kräftigen Bass



Die gänzlich neue Twisted Flare Port Bassreflexöffnung ist das Ergebnis der langjährigen Erfahrung Yamahas bei der Entwicklung akustischer Technologien und ausgezeichneter Subwoofer. Die kannnelierte, leicht in sich gedrehte Form löst Luftwirbel an den Kanten der Öffnung auf und sorgt für einen deutlich harmonischeren Luftstrom. Dies dämpft Geräusche, die nicht zum ursprünglichen Klang gehören und gewährleistet eine präzise und exakte Wiedergabe.

Von kinoreifen Spezialeffekten bis zur typischen Atmosphäre aufregender Live-Übertragungen – die innovative Technik sorgt stets für eine knackige, trockene und realistische Basswiedergabe.

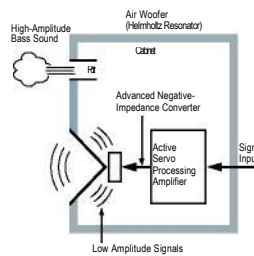
### Turbulenzen an beiden Enden erzeugen Strömungsgeräusche



## Exzellente Klangqualität

### PWM Digital Verstärker und Dual Feedback Schaltkreis

Der eingebaute Verstärker liefert eine stabile, effiziente Ausgangsleistung von 250 W – zugleich werden der Leistungsverbrauch und die Wärmeentstehung reduziert. Da keine Filterspulen benötigt werden, reduziert sich das Störsignal drastisch. Dadurch ergibt sich eine schnelle Ansprache des Subwoofers und somit ein dynamisches und frisches Klangbild.



## Bedienfeld an der Front erleichtert die Bedienung

Die "Power"-Taste sowie die Lautstärkenregelung finden Sie an der Vorderseite des Subwoofers. Das Bedienfeld ist leicht, zu 45°, geneigt, sodass die Tasten leicht zu bedienen sind. Dank des LED Lichts ist leicht erkennbar, ob der Subwoofer ein- oder ausgeschaltet ist.



## Systemsteuerung und Auto Standby

Das Terminal der Systemsteuerung kann mit einem Verstärker verbunden werden, sodass diese sich automatisch und gleichzeitig ein- und ausschalten. Die Subwoofer verfügt ebenfalls über eine Auto Standby-Funktion, d.h. empfängt der Subwoofer kein Signal vom Verstärker, schaltet sich dieser automatisch in den Standby-Modus. Auf diese Weise kann der Stromverbrauch reduziert werden.

## Weitere Funktionen

- Niedriger Stromverbrauch im Standby-Modus von 0.3W
- Auto Standby / Auswahl Empfindlichkeit (hoch, niedrig, aus)
- Phasensteuerung (normal oder reverse)
- B.A.S.S. Schalter (nur SW300)



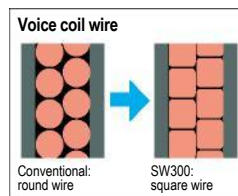
\* Foto zeigt NS-SW300 Rückwand.

## 25 cm Tieftöner mit Square Wire Schwingspule (NS-SW300)

Ein 25 cm (NS-SW200: 20 cm) Tieftöner wird für die Front Firing Konfiguration eingesetzt. Die

Schwingspule der Treibereinheit ist mit quadratischem Kabel gewickelt und kann so dichter gewickelt werden. Als

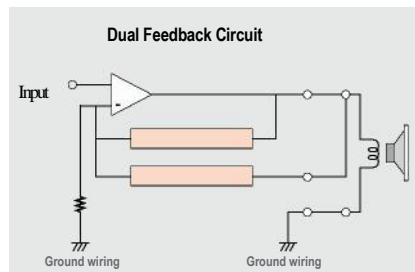
Resultat ergibt sich eine höhere Magnetkraft. Es entsteht eine hohe Antriebskraft und lässt so eine kräftige und tiefe Basswiedergabe zu.



## Elegantes, Praktisches Design

### Das attraktive Design passt zu einer großen Auswahl an Lautsprechern und Einrichtungen.

Die Formgebung des Subwoofers unterstreicht nicht nur die Stärke und Stabilität des Basses (stabile Seitenteile) sondern setzt ebenfalls mit seiner abgerundeten Front Akzente und fügt sich elegant in jedes Interieur ein. Angeboten wird der NS-SW300 in den Farben PianoWhite, PianoBlack und Schwarz.



## Advanced YST II für einen beeindruckenden tiefen Bass



Yamahas exklusive Advanced Active Servo Technology II erzeugt extrem druckvolle und knackige Bässe aus kleinen Lautsprechergehäusen. Durch die Ausnutzung einer negativen Impedanzzeugung ist Advanced YST II das ideale Verfahren zum Kombinieren von Verstärkern und Subwoofers für maximale Bassleistung.