



# PREMIER™ SERIES

nowa seria od kanadyjskiego producenta



## Brzmienie, które robi krok w jednym słusznym kierunku: do przodu.

Poszukuj czegoś powyżej dźwięku z urządzenia z marketu. Zainwestuj w brzmienie stworzone od A do Z w Kanadzie! Zrób krok na przód do ekskluzywnych technologii audio, wspieranych przez podstawowe badania i elementy konstrukcyjne zwykle nieobecne w tym przedziale cenowym.

Seria Premier marki Paradigm to doświadczenie dźwiękowe niepodobne do niczego innego w swojej klasie.

"Crafted in Canada" oznacza pełną kontrolę w całym procesie tworzenia: projektu, produkcji i udoskonalania, czego rezultatem jest głośnik, który sprzeciwia się rutynie.

Podstawki głośnikowe pokazane na zdjęciu są sprzedawane oddzielnie.

- Zaprojektowany i wykonany w najnowocześniejszej kanadyjskiej fabryce Paradigm o powierzchni niemal 21 000mkw!
- Zawieszenie jest wyposażone w technologię Active Ridge Technology (ART™) - większy skok w celu zwiększenia mocy wyjściowej 3dB i zmniejszenie zniekształceń odpowiedzi o 50%.
- Ekskluzywne perforowane soczewki antyfazowe (PPA™) dla przetworników wysokotonowych i średnionowych - poszerzają tony z niesamowitymi detalami, a jednocześnie chronią przetworniki przed uszkodzeniem.
- Design obudowy eliminuje wewnętrzne rezonanse, poprawia intensywność basów i dodaje elegancji i wyrafinowania.



|                                        | <b>PREMIER 100B</b>                                                                                     | <b>PREMIER 200B</b>                                                                                     | <b>PREMIER 500C</b>                                                                  | <b>PREMIER 600C</b>                                                                  | <b>PREMIER 700F</b>                                                                                     | <b>PREMIER 800F</b>                                                                                     |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Konstrukcja                            | Kolumna podstawkowa<br>2-drożna, 2 przetworniki                                                         | Kolumna podstawkowa<br>2-drożna, 2 przetworniki                                                         | Kolumna centralna<br>3-drożna, 4 przetworniki<br>zawieszenie akustyczne              | Kolumna centralna<br>3-drożna, 6 przetworników<br>pasywny radiator                   | Kolumna podłogowa<br>3-drożna, 3 przetworniki                                                           | Kolumna podłogowa<br>3-drożna, 4 przetworniki                                                           |
| Zwrotnica                              | 2.0kHz - 2 stopnia<br>elektroakustyczna<br>(wysokotonowy/średnionotonowy)                               | 2.0kHz - 2 stopnia<br>elektroakustyczna<br>(wysokotonowy/średnionotonowy)                               | 2.5kHz - 2 stopnia<br>elektroakustyczna<br>600Hz - 2 stopnia<br>elektroakustyczna    | 2.5kHz - 2 stopnia<br>elektroakustyczna<br>700Hz - 2 stopnia<br>elektroakustyczna    | 2.5kHz - 2 stopnia<br>elektroakustyczna<br>800Hz - 2 stopnia<br>elektroakustyczna                       | 2.5kHz - 2 stopnia<br>elektroakustyczna<br>700Hz - 2 stopnia<br>elektroakustyczna                       |
| Przetwornik<br>wysokotonowy            | 1 x 25 mm (1"), kopułka X-PAL,<br>tłumiona/chłodzona ferrofluidem,<br>soczewki PPA™                     | 1 x 25 mm (1"), kopułka X-PAL,<br>tłumiona/chłodzona ferrofluidem,<br>soczewki PPA™                     | 1 x 25 mm (1"), kopułka X-PAL,<br>tłumiona/chłodzona ferrofluidem,<br>soczewki PPA™  | 1 x 25 mm (1"), kopułka X-PAL,<br>tłumiona/chłodzona ferrofluidem,<br>soczewki PPA™  | 1 x 25 mm (1"), kopułka X-PAL,<br>tłumiona/chłodzona ferrofluidem,<br>soczewki PPA™                     | 1 x 25 mm (1"), kopułka X-PAL,<br>tłumiona/chłodzona ferrofluidem,<br>soczewki PPA™                     |
| Przetwornik<br>średnionotonowy         | -                                                                                                       | -                                                                                                       | 1 x 102 mm (4"), czarna<br>anodyzowana membrana<br>aluminiowa, soczewka PPA™         | 1 x 102 mm (4"), czarna<br>anodyzowana membrana<br>aluminiowa, soczewka PPA™         | 1 x 140 mm (5.5"), z technologią<br>ART™, membrana<br>propylenowa wzbogacona<br>karbonem, soczewki PPA™ | 1 x 165 mm (6.5"), z technologią<br>ART™, membrana<br>propylenowa wzbogacona<br>karbonem, soczewki PPA™ |
| Przetwornik<br>średnioniskotonowy      | 1 x 140 mm (5.5"), z technologią<br>ART™, membrana<br>propylenowa wzbogacona<br>karbonem, soczewki PPA™ | 1 x 165 mm (6.5"), z<br>technologią ART™, membrana<br>propylenowa wzbogacona<br>karbonem, soczewki PPA™ | -                                                                                    | -                                                                                    | -                                                                                                       | -                                                                                                       |
| Przetwornik<br>niskotonowy             | -                                                                                                       | -                                                                                                       | 2 x 140 mm (5.5") z technologią<br>ART™, membrana propylenowa<br>wzbogacona karbonem | 2 x 165 mm (6.5") z technologią<br>ART™, membrana propylenowa<br>wzbogacona karbonem | 2 x 140 mm (5.5") z technologią<br>ART™, membrana propylenowa<br>wzbogacona karbonem                    | 2 x 165 mm (6.5") z technologią<br>ART™, membrana propylenowa<br>wzbogacona karbonem                    |
| Pasywny radiator                       | -                                                                                                       | -                                                                                                       | -                                                                                    | 2 x 165 mm (6.5") z technologią<br>ART™, membrana propylenowa<br>wzbogacona karbonem | -                                                                                                       | -                                                                                                       |
| Zasięg pasma<br>niskich częstotliwości | 50Hz                                                                                                    | 45Hz                                                                                                    | 47Hz                                                                                 | 40Hz                                                                                 | 33Hz                                                                                                    | 27Hz                                                                                                    |
| Pasmo przenoszenia<br>(w osi)          | 84Hz - 22kHz (±2dB)                                                                                     | 68Hz - 22kHz (±2dB)                                                                                     | 75Hz - 22kHz (±2dB)                                                                  | 66Hz - 22kHz (±2dB)                                                                  | 53Hz - 22kHz (±2dB)                                                                                     | 50Hz - 22kHz (±2dB)                                                                                     |
| Pasmo przenoszenia<br>(30° poza osią)  | 84Hz - 18kHz (±2dB)                                                                                     | 68Hz - 18kHz (±2dB)                                                                                     | 75Hz - 18kHz (±2dB)                                                                  | 66Hz - 18kHz (±2dB)                                                                  | 53Hz - 18kHz (±2dB)                                                                                     | 50Hz - 18kHz (±2dB)                                                                                     |
| Czułość (w pomieszczeniu)              | 90 dB                                                                                                   | 90 dB                                                                                                   | 92 dB                                                                                | 94 dB                                                                                | 91 dB                                                                                                   | 92 dB                                                                                                   |
| Czułość (w komorze<br>bezechowej)      | 87 dB                                                                                                   | 87 dB                                                                                                   | 89 dB                                                                                | 91 dB                                                                                | 88 dB                                                                                                   | 89 dB                                                                                                   |
| Zalecana<br>moc wzmacniacza            | 15-130W                                                                                                 | 15-130W                                                                                                 | 15-120W                                                                              | 15-180W                                                                              | 15-180W                                                                                                 | 15-250W                                                                                                 |
| Moc wejściowa<br>maksymalna            | 70W                                                                                                     | 80W                                                                                                     | 80W                                                                                  | 120W                                                                                 | 130W                                                                                                    | 180W                                                                                                    |
| Impedancja                             | Kompatybilne z 8 ohm                                                                                    | Kompatybilne z 8 ohm                                                                                    | Kompatybilne z 8 ohm                                                                 | Kompatybilne z 8 ohm                                                                 | Kompatybilne z 8 ohm                                                                                    | Kompatybilne z 8 ohm                                                                                    |
| Wymiary<br>(W/S/G)                     | 28.2 x 16.9 x 23.9 cm                                                                                   | 33.5 x 19.8 x 32.1 cm                                                                                   | 18 x 51.5 x 32 cm                                                                    | 19.7 x 90.8 x 34.2 cm                                                                | 101.2 x 21.2 x 32.1 cm                                                                                  | 105.3 x 23 x 35 cm                                                                                      |
| Waga                                   | 5.85 kg / szt.                                                                                          | 8.17 kg / szt.                                                                                          | 11.8 kg / szt.                                                                       | 19.5 kg / szt.                                                                       | 21.88 kg / szt.                                                                                         | 24.2 kg / szt.                                                                                          |
| Dostępne wykończenia                   | Gloss Black, Gloss White,<br>Espresso Grain                                                             | Gloss Black, Gloss White,<br>Espresso Grain                                                             | Gloss Black, Gloss White,<br>Espresso Grain                                          | Gloss Black, Gloss White,<br>Espresso Grain                                          | Gloss Black, Gloss White,<br>Espresso Grain                                                             | Gloss Black, Gloss White,<br>Espresso Grain                                                             |



Gloss Black



Gloss White



Espresso Grain

Specyfikacje mogą ulec zmianie, bez wcześniejszej adnotacji.

Podstawki głośnikowe są sprzedawane oddzielnie.

Wymiary obejmują maskownicę i terminale głośnikowe oraz w modelu Premier 700F oraz Premier 800F szpilki w podstawie. W modelach podstawkowych oraz centralnych objęto podkładki izolacyjne.

www.POLPAK.com.pl

**Paradigm**

paradigm.com

© 2018 Paradigm Electronics Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone.