

## P 2110T

### DWUDROŻNY ZESPÓŁ GŁOŚNIKOWY O WSPÓŁSIOWYM UKŁADZIE PRZETWORNIKÓW ODPORNY NA DZIAŁANIE CZYNNIKÓW ATMOSFERYCZNYCH

#### OPIS

P 2110T jest 2-drożnym, pełno pasmowym zespołem głośnikowym, wyposażonym w przetworniki o współsiowej konstrukcji i wodoodporną obudowę. Zapewnia solidną moc, wysoką skuteczność oraz szeroki obszar pokrycia, dzięki czemu, doskonale sprawdza się w bardzo zróżnicowanych, profesjonalnych aplikacjach, wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń. Górny zakres częstotliwości przetwarzany jest przez 1" ciśnieniowy przetwornik RCF Precision z cewką o średnicy 1,5", który współpracuje z tubą CMD o stałej kierunkowości, zapewniającą równomierne, szerokie pokrycie.



Dolny zakres częstotliwości przetwarzany jest przez 10" przetwornik LF dużej mocy, wyposażony w cewkę o średnicy 2,5". Obudowa została wytłoczona z polietylenu o średniej gęstości, w pełni odporna na działanie promieni UV. Wyposażono ją w 12 mosiężnych, gwintowanych (M8) punktów, stalowy wspornik montażowy typu „U” oraz parę elementów dystansowych, ułatwiających instalację po obróceniu o kąt 90°. Przetworniki osłonięte są specjalnie zaprojektowaną kratką aluminiową, pod którą znajduje się wodoodporna tkanina z włókien syntetycznych o otwartych oczkach. Widoczne z przodu logo zostało wykonane na aluminiowej płytce, którą można obracać - zależnie od kierunku instalowania obudowy. P 2110-T wyposażony został w transformator o przelączanych odczepach, umożliwiający łatwą integrację z liniami stałonapięciowymi 70V - 100V. P2110-T jest odpowiedni dla zastosowań / instalacji wewnątrz oraz na zewnątrz pomieszczeń, spełniając wszystkie wymagania standardu IP55 (International Protection Rating).

#### CHARAKTERYSTYKA

- Obudowa wytłoczona z polietylenu o średniej gęstości, w pełni odporna na promienie UV i wodę (IP55)
- Przetworniki osłonięte specjalnie zaprojektowaną kratką aluminiową, pod którą znajduje się wodoodporna tkanina z włókien syntetycznych o otwartych oczkach
- Wspornik montażowy typu „U” ze stali nierdzewnej
- 10" przetwornik LF dużej mocy z cewką o średnicy 2,5"
- 1" przetwornik ciśnieniowy RCF Precision, z cewką o średnicy 1,5"
- Tuba o stałej kierunkowości i rozproszeniu 90° x 40°
- Wbudowana pasywna zwrotnica oraz transformator z przelączanymi odczepami
- Obudowa o przekroju trapezowym z nachyleniem ścian (10° X 20°) ułatwiającym tworzenie gron
- Zabezpieczenie przetwornika HF: Dynamiczne aktywne zabezpieczenie z wykorzystaniem tranzystora Mosfet (Dynamic Active Mosfet)
- LICC (Low Impedance Compensated Crossover)

## DANE TECHNICZNE

Charakterystyka akustyczna	Pasma przenoszenia (-10dB):	95 Hz ÷ 20000 Hz
	Maks. ciśnienie akustycz. (SPL @ 1m):	124 dB
	Kąt pokrycia w poziomie:	90°
	Kąt pokrycia w pionie:	40°
	Indeks kierunkowości Q:	11
Moc	Skuteczność:	95 dB
	Impedancja nominalna(Ohm):	16 ohm
	Przetwarzana moc:	200 W RMS
	Moc szczytowa:	800 W PEAK
	Zalecany wzmacniacz:	400 W
Przetworniki	Zabezpieczenia:	Dynamic Active Mosfet
	Częstotliwości podziału:	2000 Hz
	Przetwornik ciśnieniowy HF:	Współosiowy 1.0", średnica cewki 1.5"
	Impedancja znamionowa (Ohm):	8 ohm
	Moc znamionowa:	25 W AES, 50 W PEAK
Wejścia / wyjście	Skuteczność:	106 dB, 1W @ 1m
	Przetwornik LF:	Współosiowy 10", średnica cewki 2.5"
	Impedancja znamionowa (ohm):	16 ohm
	Moz znamionowa:	180 W AES, 360 W PEAK
	Skuteczność:	95 dB, 1W @ 1m
Zgodność ze standardem	Typ przyłączy dla wejść:	Kabel w oponie kauczukowej
	Transformator (inst. stałonapięciowa):	100 V
	Tryb pracy 1 (100 V):	60 W - 167 ohm
	Tryb pracy 2 (100 V):	30 W - 333 ohm
Cechy fizyczne	Tryb pracy 3 (100 V):	15 W - 667 ohm
	Stopień ochrony IP:	IP 55
	Oznaczenie CE:	Tak
Wymiary	Cabinet/Case Material:	Polietylen o niskiej gęstości (PE)
	Osprzęt:	Otwory gwintowane 12 x M8 + wspornik montażowy typu "U" i para elementów dystansowych
	Ostona przetworników:	Aluminium i tkanina wodoodporna
Informacje wysyłkowe	Kolor:	Szary
	Wysokość:	350 mm / 13.78 inches
	Szerokość:	350 mm / 13.78 inches
	Głębokość:	320 mm / 12.6 inches
Informacje wysyłkowe	Ciężar:	13.4 kg / 29.54 lbs
	Wysokość opakowania:	400 mm / 15.75 inches
	Szerokość opakowania:	370 mm / 14.57 inches
	Głębokość opakowania:	370 mm / 14.57 inches
	Ciężar z opakowaniem:	16.3 kg / 35.94 lbs

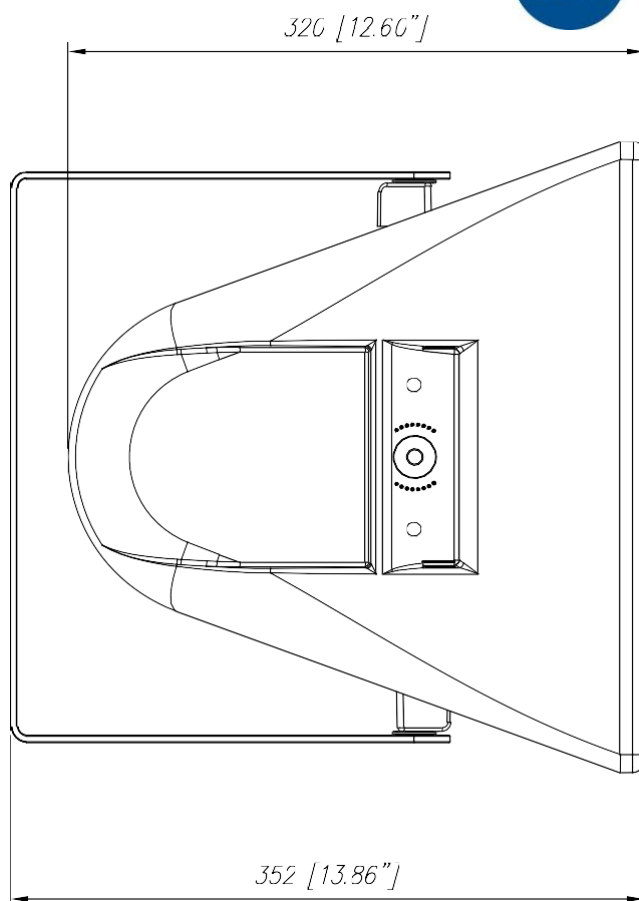
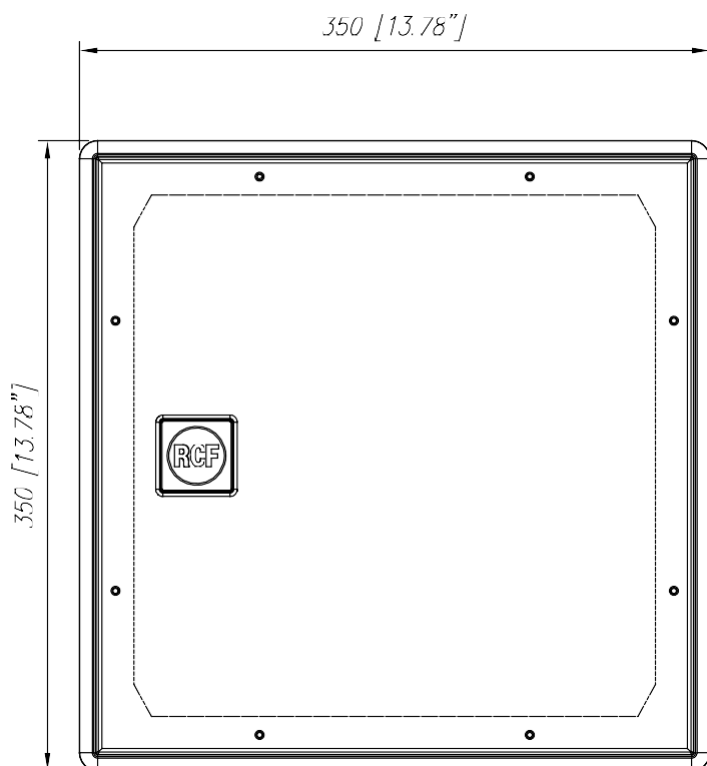
Produkty RCF są ciągle udoskonalane. Charakterystyka produktu może ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia.



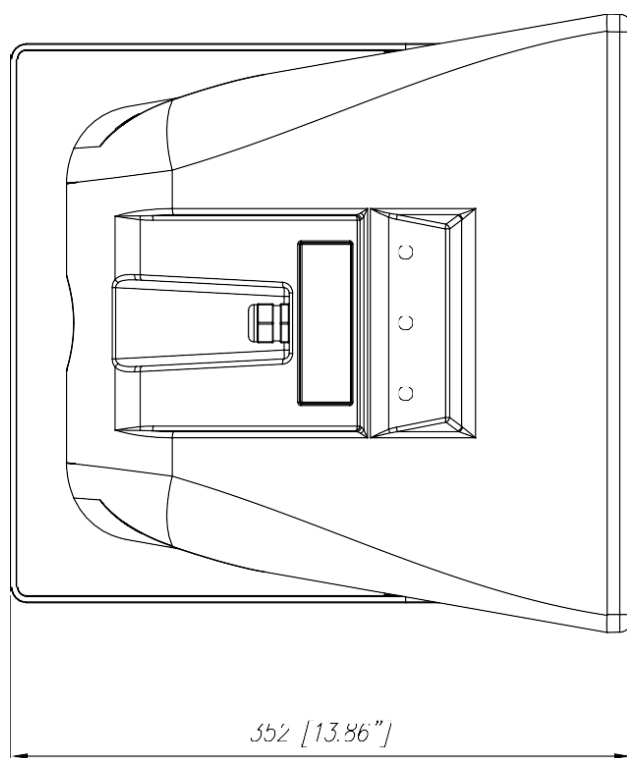
NUMER CZĘŚCI

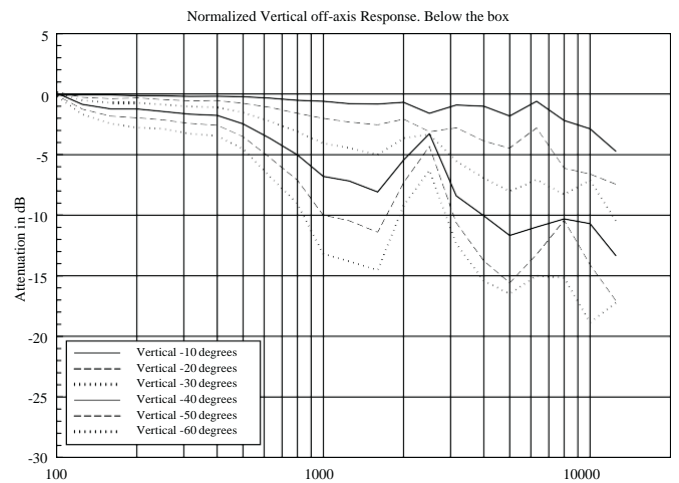
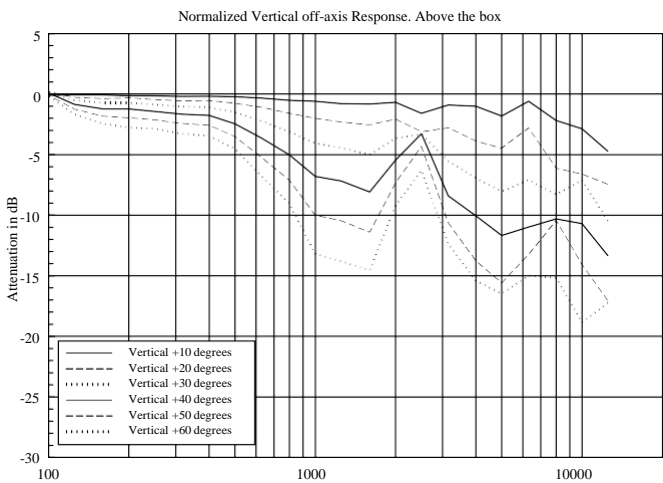
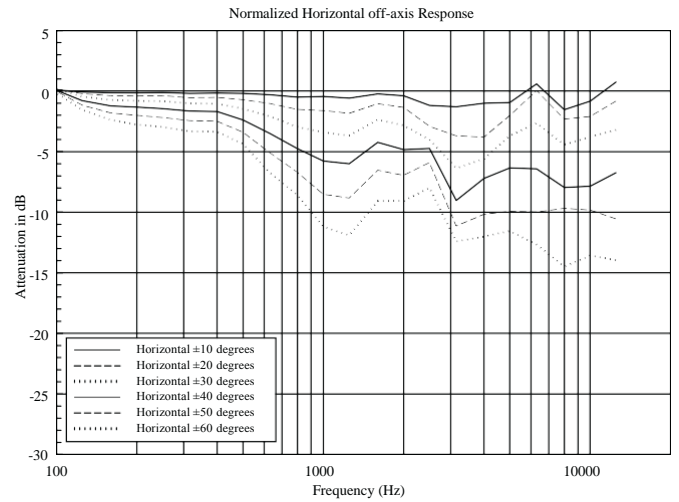
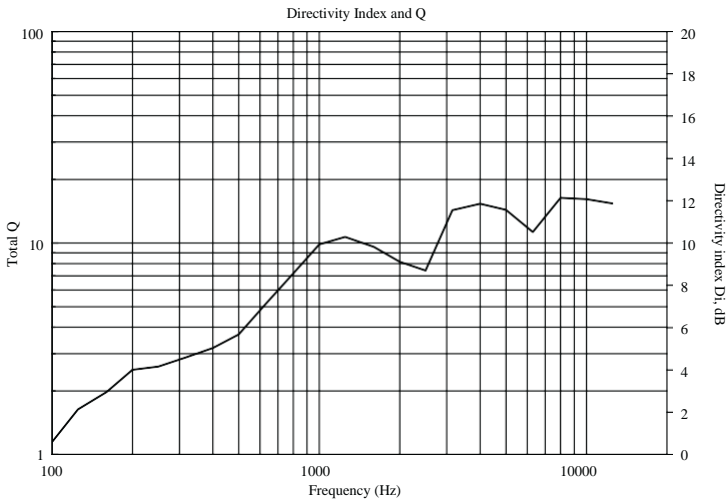
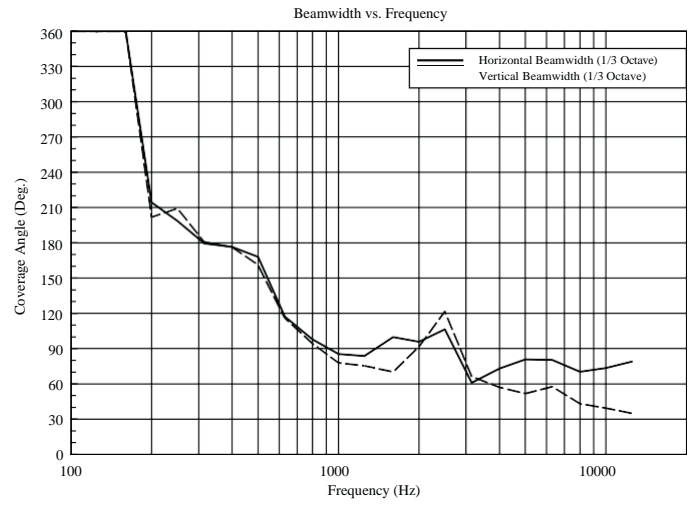
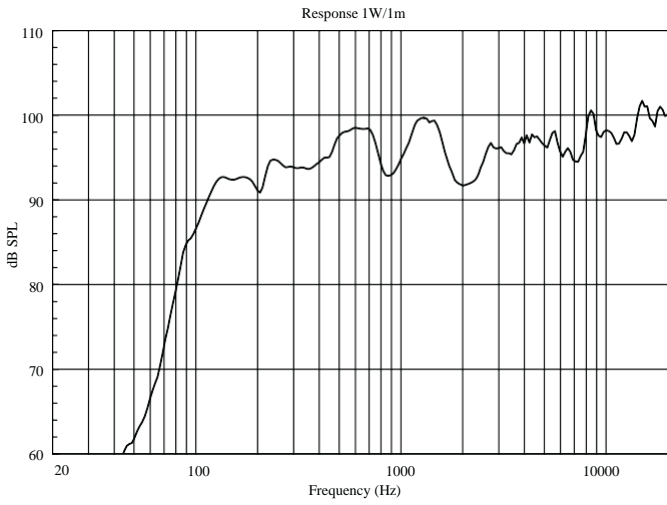
- 13000125  
P 2110T

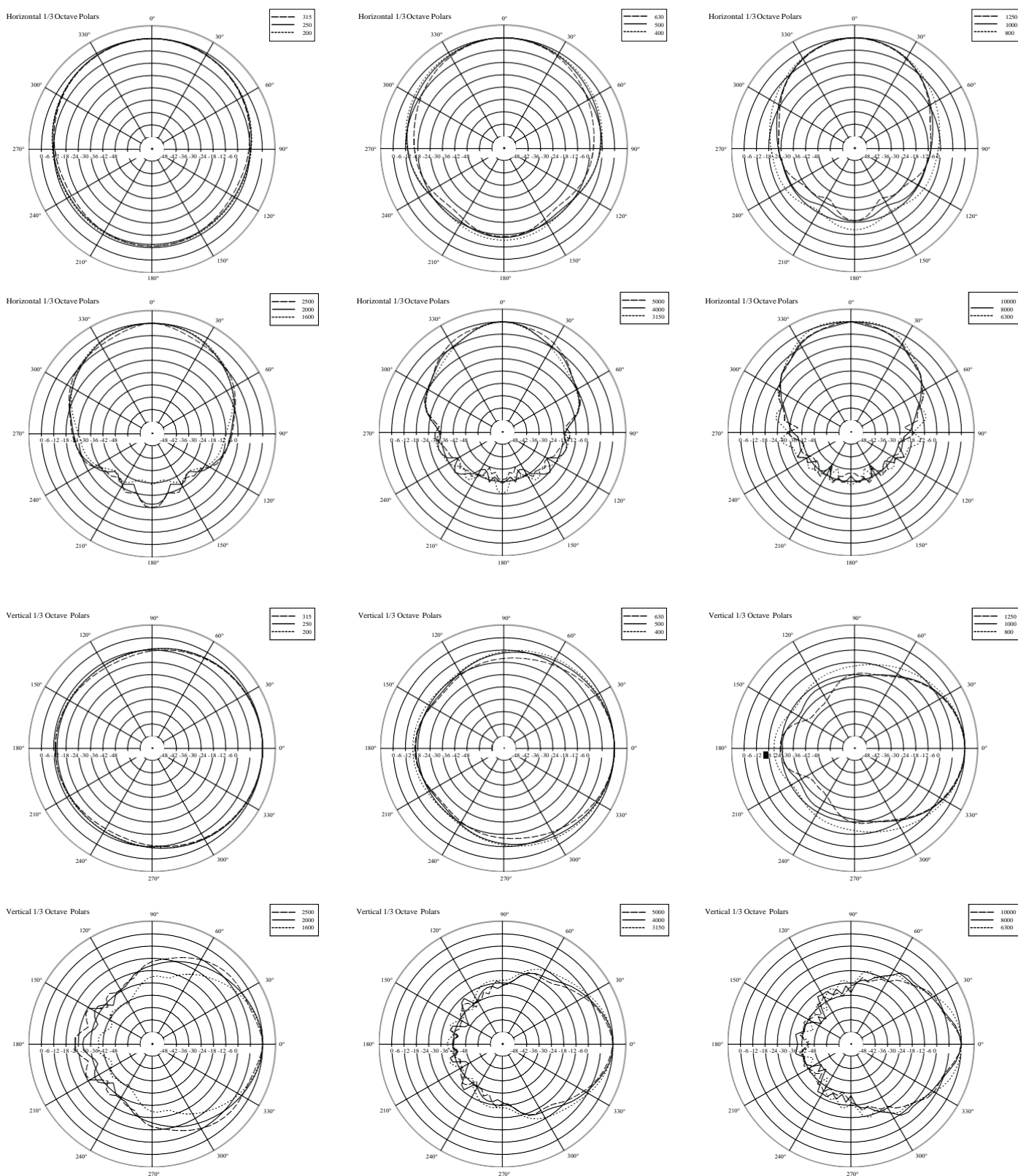
EAN 8024530008246



P2110









ACCESSORIES