

Oasis Qt™ - najnowsza generacja urządzeń do maskowania dźwięku w miejscu pracy

Oasis Qt™ to łatwy w montażu (*Plug & Play*) oddziaływający bezpośrednio na pomieszczenie system maskowania dźwięku stosowany zarówno w celu ochrony prywatności rozmów, jak również do poprawy akustyki w miejscu pracy, co znacznie poprawia efektywność i komfort pracy. Odpowiedni do instalacji zarówno w niewielkich (poniżej 4,6m²), jak i dużych pomieszczeniach o

Zastosowanie:

- Pomieszczenia: od małych powierzchni (poniżej 4,6m²) do pomieszczeń o nieograniczonej powierzchni.
- Typowe zastosowanie: sufit podwieszany o wysokości od 2,44m do 4m, z dowolnym rodzajem paneli pod-sufitowych.
- Otwarte przestrzenie: call centre & otwarte przestrzenie biurowe w celu podniesienia komfortu i efektywności pracy.
- Pomieszczenia prywatne przylegające do pomieszczeń użyteczności publicznej: banki, lada w aptekach, okienka kasowe, poczekalnie, szpitalne izby przyjęć. Umożliwia rozmowę bez zakłóceń, Pozwala na zachowanie poufności rozmów w biurach HR i Zarządów, biurach prawnych i doradczych, gabinetach lekarskich.
- Przestrzenie nietypowe np: wysokie sufity, sufity bez paneli, drewniane, metalowe lub z okładziną tynkową.

Normy:

- Normy dotyczące prywatności: Na otwartych biurowych przestrzeniach **Oasis Qt™** spełnia wymagania normy ASTM E1130 "Normalna Prywatność Akustyczna" przy poziomie szumu do 3 dBA niższym w porównaniu do systemów konkurencyjnych.



Standardowe części:

• Oasis Qt™ Zestaw emiterów

Każdy zestaw zawiera cztery (4) wielokanałowe emiterzy z podłączonymi złączami RJ-45 oraz cztery (4) kable CAT 3 o długości 4,9m, z atestem używania w ciągach wentylacyjnych. Każdy emiter pozwala na obsługę powierzchni powyżej 9m² w typowych biurach. Dołączone do zestawu kable to standardowy typ kabla CAT3. Dodatkowe kable są konfigurowane na miejscu.

• Oasis Qt SPS-30™

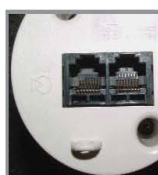
Każdy moduł sterujący obsługuje do 30 emiterów, co odpowiada pomieszczeniom o średniej powierzchni około 270m².

• Oasis Qt SPS-300™

Każdy moduł sterujący obsługuje do 300 emiterów, co odpowiada pomieszczeniom o średniej powierzchni około 2700m².

- **Bezprzewodowy pilot** - do kontroli systemu (możliwość wyboru 8 poziomów / od 36dBA min. do 57dBA max.)

- **Zasilanie** - zasilacz modułowy 12W, certyfikaty UL/CUL, do montażu ściennego.



Moduł sterujący:

- Możliwość ustawienia systemu na dwóch zakresach emisji. W ramach każdego zakresu można ustawić cztery różne poziomy nagłośnienia.
- Generuje cztery niezależne kanały dźwięków maskujących
- Każdy kanał dostarcza do 5 Watt (SPS30) i 5 Watt (SPS300)
- Dostępne wejście symetryczne lub niesymetryczne dla modułów przywoływania lub tła muzycznego.

Emitery:

- Standardowe emitery i moduły sterujące wykonane są w białym kolorze. Inne kolory instalacji, dostępne na życzenie klienta.
- „Inteligentne” emitery automatycznie wybierają jeden z czterech kanałów dystrybucyjnych, aby efektywnie eliminować zakłócające dźwięki.

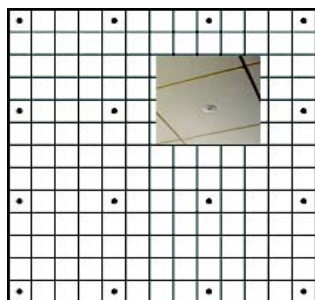
Zasilanie:

- Zasilacz 12W, certyfikaty UL/cUL, do montażu ściennego wraz z kablem przyłączeniowym 1,83 m do typowego układu

Instalacja i podłączenie:

- Emitery są proste w montażu (*Plug & Play*) wyposażone w standardowe złącza przemysłowe RJ-45, połączone szeregowo kablami CAT 3 z atestem użytkowania w ciągach wentylacyjnych.
- Możliwość przyłączenia wszelkich długich kabli na miejscu.
- Emitery mogą być montowane w każdego rodzaju paneli sufitowych o grubości od 1,3 m do 3,8cm. Do montażu sufitowego dołączamy piłę do nawiercania otworów.
- Montaż na planie regularnej siatki. Wielkość "oczek" siatki jest uzależniona od wysokości sufitu.

Typowa instalacja na suficie podwieszanym, o wysokości ~ 2,70m, jest montowana na planie regularnej siatki o wymiarach:
3m x 3m



Warianty asortymentu:



- Najbardziej typową jest instalacja systemu w suficie podwieszanym. Możliwy jest również montaż emiterów w specjalnych obudowach do mocowania na belkach stropowych, urządzeniach oświetleniowych, na różnego rodzaju sufitach: z okładziną tynkową, metalowych lub drewnianych, także na meblach na ściankach działowych.

Skalowalność, zastosowanie i konfiguracja:

- Pojedyncza strefa to powierzchnia licząca od 4,6m² do 2700m².
- Istnieje możliwość montażu stref wielokrotnych, co pozwala na elastyczność, kontrolę oraz rozwijanie systemu.
- Każdy system może zostać poszerzony o kolejne emitery, zależnie od potrzeb i wydajności modułu sterującego.
- Osobne zasilanie dla każdego modułu sterującego.
- Emitery nie wymagają osobnego zasilania: do montażu można stosować okablowanie posiadające klasę 2 NEC

Cambridge Sound Management, LLC, z siedzibą w Cambridge, MA, jest twórcą **Qt Quiet Technology™**, niskonapięciowego przestrzennego systemu maskowania dźwięku, przywoływania oraz dystrybucji tła muzycznego w miejscu pracy. Nasze systemy są sprzedawane na całym świecie w systemie sprzedaży bezpośredniej przez wybranych partnerów; nasze systemy znajdują zastosowanie w pomieszczeniach o łącznej powierzchni ponad 650000m². Mogą być montowane w pomieszczeniach o różnej wielkości, od niewielkich biur domowych, po praktycznie nieograniczone powierzchnie. Wykorzystywane są zarówno w celu zapewnienia komfortu osobom przebywającym i pracującym w otwartych biurach, jak również w pomieszczeniach takich, jak gabinety lekarskie, gdzie pozwalają na zachowanie prywatności.

Qt Quiet technology™ oraz **Oasis Qt™**, to znaki towarowe należące do Cambridge Sound Management, LLC.