

Die Vorteile der ADAPT Presence Grey-Serie

EPOS



Herausforderungen moderner Geschäftskommunikation

Unsere Arbeitsgewohnheiten verändern sich mit großer Geschwindigkeit. „Arbeit“ ist heute eine Tätigkeit, die nicht mehr an einen bestimmten Ort gebunden ist. Der aktuelle Trend zur Mobilität rund um die Uhr hat tiefgreifende Auswirkungen auf die Art, wie wir kommunizieren.

In erster Linie waren Technologien als Katalysator für diese zunehmende Flexibilität und Mobilität verantwortlich. Mit den neuen, leicht zugänglichen mobilen Technologien sind unsere Erwartungen weiter gestiegen, und was mit Verbraucherelektronik begann, wird nun zum großen Durchbruch für die mobile Unternehmenskommunikation.

Mitarbeiter möchten im Büro, von zu Hause aus, unterwegs oder bei Meetings mit einem Kunden mobil arbeiten können. Mit anderen Worten: Unternehmen, die für das innovative und mobile Personal von morgen attraktiv bleiben möchten, müssen heute Anpassungen vornehmen.



Das moderne Büro

Im modernen Büro bewegen sich die Mitarbeiter wesentlich freier als früher. Konferenzen, Arbeitsgruppen, flexible Sitzordnungen und das Arbeiten von zu Hause sind Szenarien, die eine neue Ebene der Mobilität erfordern. Doch nicht nur das Verhalten und die Erwartungen der Mitarbeiter haben sich verändert. Durch neue Technologien verändert sich auch der Arbeitsplatz.

Ein Telefon ist nicht länger nur ein Telefon. Anrufe lassen sich über Mobiltelefone, PCs und andere Geräte entgegennehmen, sodass der Nutzer überall und jederzeit mit maximalem Komfort erreichbar sein kann. Dies ist nur möglich, wenn die ausgewählte technologische Kommunikationsplattform dem Nutzer die Möglichkeit gibt, schnell und mühelos von einem Anruftyp zum anderen zu wechseln.

Und nicht zuletzt erwarten die Nutzer moderner Kommunikationsgeräte perfekte Audioqualität und einfache Bedienung. Die Tage dicker Handbücher und ausführlicher Anleitungen sind lange vorbei. Dieser Aspekt kommt zu den oben erwähnten Herausforderungen noch hinzu. Die Zeit ist damit reif für neue Produkte, die ganz auf das Zeitalter der Unified Communications zugeschnitten sind.

Presence Grey – Hören und gehört werden

Stellen Sie sich ein Produkt vor, das alle Herausforderungen der modernen, mobilen Kommunikation in der heutigen Unternehmensumgebung berücksichtigt. Stellen Sie sich ein Produkt vor, das nahtlos und plattformübergreifend im Büro, zu Hause, beim Kunden oder unterwegs funktioniert. Ergänzen Sie nun eine hervorragende Audioqualität und einfache Bedienung.

Diese Anforderungen standen für die Entwickler und Techniker bei EPOS im Fokus. Um ein Headset für moderne Unternehmen und anspruchsvolle geschäftliche Nutzer zu gestalten, mussten vorhandene Technologien völlig neu betrachtet und innovative Lösungen entwickelt werden.

Das ADAPT Presence Grey ist das Ergebnis – ein Headset, das speziell für die Anforderungen von Unified Communications design wurde. Ein Headset für effizientes Arbeiten, das den Nutzer nicht an einen bestimmten Schreibtisch oder Büroplatz bindet. Die kompromisslose Audioqualität kann überall und jederzeit zum Einsatz kommen, wenn die Präsenz des Nutzers gefordert ist.

Optimiert für einfache Bedienung

In einer Unified Communications-Umgebung wechselt der Nutzer üblicherweise zwischen

Mobiltelefongesprächen und Gesprächen über Softphones. Um dem Nutzer das Beste aus beiden Welten bieten zu können, ist das ADAPT Presence Grey-Headset von EPOS für Multi-Konnektivität optimiert. Der Wechsel wird damit so einfach wie möglich.

Das Presence Grey verfügt über einen Dongle für den PC zur Verbindung des Headsets mit dem Softphone (UC-Client).

Die Nutzer profitieren zudem von einer höheren Leistung mit bis zu 10 Stunden Sprechzeit pro Ladevorgang. Für maximale Effizienz kann der Batteriestatus auch bequem über ein iPhone überwacht werden.

Plug-and-Play-Kompatibilität mit allen führenden UC-Plattformen. Das Presence Grey wird nahtlos in das ausgewählte UC-Setup integriert und bietet den Mitarbeitern zusätzliche Mobilität, Komfort und beste Soundqualität neben den vorhandenen Tools.

Die verbesserte Reichweite ist eine weitere vorteilhafte Eigenschaft. Mit dem Bluetooth®-Standard 4.0 Class 1 kann der Nutzer Anrufe bis zu 25 Meter vom Softphone entfernt entgegennehmen. Ergebnis ist eine einfachere Mobilität im Büro mit weniger entgangenen Anrufen von Kunden.

Sein elegantes Design mit Mikrofonarm aus Aluminium und die integrierte Ein/Aus-Funktion sind weitere Pluspunkte, die das Tragen des Presence Grey zum alltäglichen Vergnügen machen. Die Sprachhinweise wurden ebenfalls neu gestaltet. Sie liefern dem Nutzer relevante Informationen, die in der Hektik des Arbeitstages einfach zu verstehen sind.

Kurz gesagt: Das Presence Grey ist ein leichtes Headset mit durchdachten Funktionen für eine effiziente moderne Arbeitsumgebung. Echte Multi-Konnektivität, optimierte Reichweite, verlängerte Gesprächszeit und maximierte UC-Plug-and-Play-Performance verbinden sich in diesem Gerät zur Allround-Lösung.



Erstklassige Sound-Qualität mit den SpeakFocus™ und WindSafe™ Technologien



Die Entwickler von EPOS setzen sich seit Jahrzehnten für höchste Klangqualität ein. "The Power of Audio" ist das Credo, das der Marke ihre globale Führungsposition im Bereich der Audiotechnologien verschafft hat. Diese EPOS-Qualitäten sind im Headset deutlicher erkennbar als je zuvor.

EPOS-Produkte zeichnen sich seit Jahren durch beste HD-Sprachqualität aus. Diesmal sind die Ingenieure und Entwickler jedoch noch einen Schritt weiter gegangen. Sie entwickelten eine völlig neue Variante mit drei digitalen Mikrofonen in einem Headset, die dem Nutzer bahn-brechende Vorteile bietet.

Vorteile des einzigartigen Systems mit drei digitalen Mikrofonen

EPOS hat ein einzigartiges System entwickelt, das drei digitale Mikrofone sinnvoll kombiniert. Um eine optimale Audioleistung zu erreichen, müssen Mikrofone eingesetzt werden, deren Empfindlichkeit und Übertragungsbereich aufeinander abgestimmt sind.

EPOS verwendet digitale Mikrofone, da sie im Vergleich zu analogen Mikrofonen eine gleichmäßigere Leistung bieten. Bei kombinierter Verwendung sind sie zudem stabiler und weniger anfällig für Verschiebungen bei längerer Nutzung. Dies sind wichtige Voraussetzungen für die Beamforming-Funktion des Presence Grey-Mikrofonarrays.

Das Presence Grey blockt Umgebungsgeräusche, indem sich drei digitale Mikrofone auf die Stimme des Nutzers einstellen (Beamforming). Nach dem Vorgang des Beamformings setzt das Presence Grey verschiedene Algorithmen zur Geräuschunterdrückung ein, um stationäre Geräusche (z. B. Lüftergeräusche), nicht stationäre Geräusche (z. B. Schuhgeräusche vorbeilaufender Personen, Tippgeräusche durch PC-Arbeit usw.) sowie Windgeräusche zu filtern. In jeder Situation kommt ein Algorithmus zum Einsatz, um die bestmögliche Kombination von Quellen für das Ausgabesignal zu mischen.

Eine absolute Innovation: Frühere Produkte konnten jeweils nur eine Umgebung zur selben Zeit berücksichtigen. Das Presence Grey-System nutzt intelligente „Umgebungs-schätzfunktionen“, die nicht nur eine einzelne Umgebung identifizieren (z. B. Auto, windiger Parkplatz oder Geräuschkulisse im Büro), sondern auch verschiedene Umgebungen kombinieren können (z. B. Fahren im Cabriolet = Autoumgebung + Windumgebung), um die Audioqualität zu optimieren und eine bestmögliche Leistung zu erreichen. Das Presence Grey bietet einen nahtlosen Audioübergang von einer Umgebung (oder Kombination von Umgebungen) zu einer anderen.



3 digitale Mikrofone

Das Presence Grey verfügt zudem über einen „Sprachdetektor“, der die Algorithmen zur Geräusch-unterdrückung unterstützt. Wenn der Nutzer spricht, arbeiten die Algorithmen auf unterschiedliche Weise und optimieren die Balance zwischen Sprachqualität und Geräuschunterdrückung. Im Gegenzug wird die Geräuschunterdrückung verstärkt, wenn der Nutzer nicht spricht.

Wenn die eigene Stimme nicht erkannt wird, reduziert eine integrierte Funktion automatisch und allmählich alle ablenkenden Hintergrundgeräusche wie z. B. Klappergeräusche auf der Tastatur, um das Kommunikationserlebnis für den Zuhörer noch angenehmer zu gestalten. Sobald der Benutzer wieder zu sprechen beginnt, reagiert das intelligente System sofort auf eine optimale Sprachqualität.

Die Algorithmen zur Geräuschunterdrückung, die intelligenten „Umgebungsschätzfunktionen“ und die Signalmischung sind Produkte der langjährigen Erfahrung von EPOS. Das Ergebnis ist das Presence Grey – ein einzigartiges Produkt mit hervorragender Audioleistung für Nutzer, die das Beste benötigen.

Die drei digitalen Mikrofone bieten dem Nutzer einen durchgehend klaren Sound und verbessern die EPOS- HD-Sprachqualität. Darüber hinaus unterstützen sie den Einsatz der innovativen Technologien SpeakFocus™ und WindSafe™ zur Geräuschunterdrückung, die ein noch größeres Maß an Nutzerkomfort und Mobilität ermöglichen.

Durch die Kombination von WindSafe™ und SpeakFocus™ erhält der Nutzer eine völlig neue Bewegungsfreiheit und eine bemerkenswert klare Audioqualität, die sowohl Kollegen als auch Kunden am anderen Ende der Leitung zu schätzen wissen – es entstehen weniger Missverständnisse und Unterbrechungen.

Darüber hinaus ist das Presence Grey mit der ActiveGard®-Technologie ausgestattet, die das Gehör des Nutzers schützt, indem plötzliche Lautstärkespitzen begrenzt werden. Auf diese Weise wird der Schalldruckpegel gesenkt und die Lautstärke bewegt sich stets innerhalb eines sicheren und komfortablen Rahmens. Im Paket liefern die innovativen Funktionen des Presence Grey ein völlig neues Verständnis von Komfort für

den Nutzer. Alle eingesetzten Audiotechnologien beseitigen Herausforderungen, die mit herkömmlichen Headsets häufig auftreten und sorgen stattdessen für kristallklare Sprachqualität. EPOS hat ein ideales Headset für effizientes, modernes Arbeiten entwickelt. Nutzer des Presence Grey können mobile Freiheit neu erleben und sich dabei sicher sein, dass sie von ihrem Gesprächspartner gut verstanden werden – in allen Umgebungen.





WindSafe™ reduziert Windgeräusche effektiv und beseitigt damit eine der größten Störquellen für den Zuhörer am anderen Ende der Leitung. Dabei wird eine optimale Mischung der drei Mikrofone ausgewählt und der Klang entsprechend verarbeitet, um eine optimale Balance zur Verstärkung der Stimme des Nutzers zu erreichen.

Sound abspielen
ohne WindSafe™



Sound abspielen
mit WindSafe™



SpeakFocus™ liefert deutliche Verbesserungen sowohl für den Nutzer als auch für den Zuhörer. Der Zuhörer erhält alle wichtigen Details des Anrufs, und es entstehen weniger Missverständnisse, unabhängig vom Standort des Nutzers. Diese Technologie stellt sich ganz auf die Stimme des Nutzers ein, funktioniert in allen Geräuschumgebungen und passt sich intelligent an jede Umgebung an – z. B. im Auto, im Büro, bei Seminaren oder am Flughafen.

Im Büro

Sound abspielen
ohne SpeakFocus™



Sound abspielen
mit SpeakFocus™



Im Auto

Sound abspielen
ohne SpeakFocus™



Sound abspielen
mit SpeakFocus™



Presence-Die flexible Kommunikationslösung



Unsere Arbeitsumgebung und die Erwartungen von Mitarbeitern verändern sich mit großer Geschwindigkeit. Die Zahl der Mitarbeiter, die ein kabelgebundenes Telefon und einen Desktop-PC an einem festen Schreibtisch nutzen, geht immer weiter zurück. Heute bewegen sich viele Mitarbeiter flexibler, sie arbeiten von zu Hause aus, nehmen häufig an Meetings teil oder arbeiten unterwegs.

Das Presence Grey wurde entwickelt, um die Produktivität im und außerhalb des Büros zu maximieren. Mit der optionalen Kopfband-Tragemöglichkeit und dem Ladeständer können es Benutzer schnell

für Anrufe verwenden und nach Abschluss auf das Ladegerät setzen.

Unified Communications ist die Kommunikationsplattform der Zukunft, da alle Technologien in einer Lösung zusammengeführt werden – und Mitarbeiter auf diese Weise mühelos zwischen verschiedenen Arbeitsumgebungen wechseln können. Mit dem Presence Grey steht ein Premium-Headset bereit, das ganz auf diese neuen Anforderungen zugeschnitten ist.

Weitere Informationen finden Sie unter eposaudio.com/adapt-presence

Features

Gehört werden: Die SpeakFocus™-Technologie bietet dem Zuhörer eine optimierte Gesprächsqualität

Unterdrückung von Windgeräuschen: Die WindSafe™-Technologie reduziert Windgeräusche

Reduzierung von Umgebungsgeräuschen: Fortschrittlicher Own-Voice-Detektor reduziert Hintergrundgeräusche für den Gesprächspartner, wenn man nur zuhört

Multimedia: hohe Audioqualität für Podcasts und Musik

Effizienz: verlängerte Gesprächszeit von bis zu 10 Stunden

Mobilität: größere Reichweite von bis zu 25 Metern (Geräte- und umgebungsabhängig)

Einfache Bedienung: Plug-and-Play-Kompatibilität mit allen führenden UC-Plattformen

Erhöhter Tragekomfort: Flexible Tragearten und ein optionaler Kopfbügel erhöhen den Nutzerkomfort

Multi-Konnektivität: nahtloser Wechsel zwischen Anrufen vom Softphone und Mobiltelefon

Gehörschutz: Die ActiveGard®-Technologie schützt das Gehör vor akustischen Schocks durch Vermeidung von plötzlich auftretenden Lautstärke Spitzen

ADAPT Presence Grey ist ein innovatives Premium-Headset für die effiziente Belegschaft von heute. Echte Multi-Konnektivität, größere Reichweite, erweiterte Gesprächszeit und bahnbrechende Sound-Technologien ergänzen sich zu einer umfassenden Lösung für mobile Profis.

Presence Grey wurde entwickelt, um die Produktivität im und außerhalb des Büros zu maximieren. Mit der optionalen Kopfband-Tragemöglichkeit und dem Ladeständer können es Benutzer schnell für Anrufe verwenden und nach Abschluss auf das Ladegerät setzen..



Technische Informationen

Allgemeine Daten

Tragearten	Mit Ohradapter, gepolstertem Ohrbügel oder optionalem Kopfbügel
Technologie	Bluetooth® Version 4.0 / unterstützte Profile: HSP 1.2 + HFP 1.6 + A2DP 1.2
Sprechzeit	Bis zu 10 Stunden
Ladezeit	1 h 20 min
Standby-Zeit	14 Tage
Reichweite	25 m (Geräteabhängig)
Gewicht	13 g (ohne Ohrbügel)

Mikrofon

Mikrofon-Typ	Digitales MEMS Mikrofon (3 Mikrofone)
Übertragungsbereich	150-6.800 Hz

Lautsprecher

Lautsprecher-Typ	Dynamisch, Neodym-Magnet
Übertragungsbereich	100-15.000 Hz
Schalldruck	Begrenzt durch ActiveGard®: Max. 118 dB

Produktvarianten

Presence Grey Grey UC	Optimiert für UC und zertifiziert für Skype for Business
Presence Grey Grey Business	Optimiert für Nutzung mit Mobiltelefon

