



Warum ist EPOS BrainAdapt™ heute für Unternehmen und professionelle Nutzer relevant?

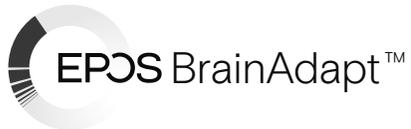
- Wir verbringen mehr Stunden in virtuellen Meetings, bei denen wir den künstlichen Klang von Headsets und Speakerphones hören, häufig mit schlechter Ton- und Sprachübertragung.
- Wir arbeiten mehr außerhalb des Büros als zuvor, und Hintergrundgeräusche können ablenken und die Konzentration erschweren.
- 95% der modernen Mitarbeiter räumen ein, dass ihre Konzentration und Effizienz bei der Arbeit durch Probleme im Audiobereich leidet.*

Wie wirkt sich schlechte Audioqualität heute auf uns aus?

Schlechte Audioqualität und Ablenkungen erschweren die Konzentration und führen zu einer kognitiven Überlastung. Wenn unser Gehirn überlastet wird, wirkt sich dies auf unsere Arbeit aus.

- Wir schalten bei virtuellen Meetings und Telefonaten ab
- Wir verpassen oder missverstehen Informationen
- Wir sind weniger effizient
- Wir erleben Ermüdung in Meetings

* IPSOS Studio „Understanding Sound“ 20



EPOS BrainAdapt™ Audiotechnologie, entwickelt für Ihr Gehirn

Im heutigen digitalisierten Arbeitsumfeld müssen wir in der Lage sein, zusammenzuarbeiten, zu kommunizieren und uns zu konzentrieren, egal wo die Arbeit stattfindet. Ob im Büro, zu Hause oder irgendwo dazwischen: EPOS BrainAdapt™ ist der Schlüssel zu verbesserter Leistung und besserer Kommunikation während des gesamten Arbeitstages.

Wie hilft Ihnen EPOS BrainAdapt™, bessere Leistungen zu erbringen?

Audiolösungen, die auf der EPOS BrainAdapt™-Technologie basieren, reduzieren die kognitive Belastung des Gehirns, die durch schlechte Audioqualität verursacht wird. So können sie eine bessere Leistung und verbesserte Kommunikation für professionelle Nutzer von heute garantieren.

Mit EPOS Audiolösungen, die kognitiv nicht überlasten, können Sie:

- Ihre Konzentration bei Telefonaten verbessern
- Sich besser auf Ihre Aufgaben konzentrieren
- Die Produktivität steigern

EPOS Headsets verbessern nachweislich die Leistung

EPOS ist bestrebt, unsere Technologien und unseren einzigartigen wissenschaftlichen Ansatz durch innovative Forschung validieren zu lassen.

In einer kürzlich von EPOS im Centre for Applied Audiology Research (CAAR), Oticon, Dänemark, durchgeführten klinischen Studie untersuchten wir die Vorteile der passiven Geräuschdämpfungstechnologie, die in EPOS-Lösungen für Unternehmen und Gaming verwendet wird, und wie sich diese auf die Höranstrengung auswirkt.

Bei der Analyse der Testergebnisse kamen die Forscher zu dem Schluss, dass die passive Geräuschunterdrückungsleistung von EPOS-Headsets, wie z. B. der ADAPT 600-Serie, die Leistung verbessert.

Die Vorteile der EPOS Geräuschdämpfung



*** 35% geringere Höranstrengung, wie aus der subjektiven Bewertung hervorgeht, und durch die objektive Messung der Pupillometrie bestätigt wird.

** 20% verbesserte Worterkennung, sowohl bei objektiven als auch bei subjektiven Messungen. Das bedeutet, dass man in bestimmten, lauten Situationen beim Zuhören im Durchschnitt jedes 5. Wort verpasst, und die passive Geräuschdämpfungstechnologie helfen kann, dies zu vermeiden

*** 10% gesteigertes Erinnerungsvermögen, wie aus den Ergebnissen des SWIR-Tests hervorgeht (über die Ergebnisse wird in einem separaten Whitepaper berichtet)

Gründe für die Wahl von EPOS BrainAdapt™

Bei EPOS stellen wir die kognitive Leistungsfähigkeit in den Mittelpunkt unseres Handelns.

- EPOS-Lösungen, die auf EPOS BrainAdapt™ basieren, reduzieren die kognitive Belastung, indem sie den Aufwand minimieren, den Ihr Gehirn benötigt, um Klänge zu verarbeiten.
- Wir bieten Audiolösungen an, die nachweislich zu einer Reduzierung des Höraufwands, einer höheren Worterkennung und einem besseren Erinnerungsvermögen führen.
- Die fein abgestimmte Akustik, die ausgeklügelten Algorithmen und die hochwertigen Materialien, die in allen EPOS-Produkten zum Einsatz kommen, wurden sorgfältig entwickelt, um die natürliche Art und Weise der Klangverarbeitung im Gehirn zu unterstützen.
- Als Teil der Demant Group, einem weltweit führenden Hörgeräte- und Technologiekonzern, verfügt EPOS über die Daten, wie und wann das Gehirn am besten funktioniert.