

Bluetooth-headset voor betrouwbare spraakherkenning

Lydia[®] draadloze headset: Geen storende kabels die het werk vertragen

Veel Voice-gebruikers werken liever met een draadloze headset voor het orderpicken met Lydia[®] Voice. Maar jarenlang zorgden bluetooth-headsets voor een mindere kwaliteit van de spraakherkenning. Daarom breidt EPG (Ehrhardt Partner Group) zijn hardwareportfolio voor spraakgestuurde logistiek nu uit met de Lydia[®] Wireless Headset HS01 BT, die werkt via Android. Deze headset levert ook zonder kabels een betrouwbare overdrachtskwaliteit voor een uitstekende spraakherkenning, maximale bewegingsvrijheid en goede prestaties van het Voice-proces.

Tim Just, binnen EPG de CEO voor Voice Solutions: “Er worden steeds hogere eisen gesteld aan de bluetooth-gegevensoverdracht voor spraaktechnologie in industriële toepassingen: die moet snel, veilig en betrouwbaar werken. Daarom hebben we de laatste jaren veel geïnvesteerd in de ontwikkeling van bluetooth-headsets met Android-technologie.” De Lydia[®] draadloze headset in combinatie met het Enterprise-besturingssysteem Android Industrial+ voldoet aan de hoge vereisten voor de gegevensoverdracht en spraakherkenningskwaliteit. De spraakherkenning werkt nu met gegevensoverdracht per Bluetooth net zo goed als bij systemen met kabels.

Om de headsets te kunnen gebruiken, hebben klanten de Voxter[®] Elite + Android nodig. De mobiele spraaktechnologie draait op het besturingssysteem Android Industrial+, dat speciaal is gebouwd voor industriële toepassingen. Het voldoet aan de hoge industriële standaarden en zorgt voor een bijzonder nauwkeurige gegevensoverdracht bij gebruik van bluetooth-headsets. “Met de Voxter[®] Elite + Android in combinatie met de Lydia[®] Wireless Headset krijgen klanten een krachtig pakket, dat tot in de kleinste details is geoptimaliseerd voor het gebruik met Voice. Zo kunnen klanten zonder te aarzelen kiezen voor draadloze headsets voor het dagelijkse werk met onze spraaktechnologie”, vult Tim Just aan.

Innovatief ontwerp en uitstekende prestaties

De Lydia[®] Wireless Headset biedt klanten een modulair, innovatief hardwareconcept. De elektronische componenten, hygiënegevoelige onderdelen en draagbeugels kunnen naar behoefte worden vervangen en aangepast, zodat het systeem comfortabel kan worden samengesteld voor individuele draagvoorkeuren. Ook zijn er minder onderhoudshandelingen nodig, wat een significante kostenbesparing oplevert. Daarnaast heeft de Lydia[®] Wireless Headset een zogeheten “hot swap”-accu. Hiermee kan het systeem tot 16 uur worden gebruikt, en indien nodig kan de accu tijdens het werk worden gewisseld – zonder dat de gebruiker de headset dan opnieuw moet koppelen.

Met de Lydia[®] Wireless Headset speelt het bedrijf bovendien ook in op de behoefte aan een betrouwbare technologie die maximaal flexibel en ergonomisch werkt in een industriële omgeving. De headset is uitgerust met HD Voice-technologie (breedband-audio) en ingebouwde Advanced Noise Cancelling, voor gegarandeerd goede spraakherkenning. In de dagelijkse praktijk betekent dit dat mensen soepel en prettig kunnen werken, zelfs in lawaaïge omgevingen. De headset kan worden gebruikt tot op 10 meter van het gekoppelde apparaat, zonder dat de gegevensoverdracht hieronder lijdt. Het resultaat: uw medewerkers kunnen maximaal productief werken, ook in uitdagende omgevingen zoals magazijnen, productiewerkplaatsen of in de open lucht. Daarnaast heeft de headset een beschermingsklasse IP67 en is hij ook geschikt voor orderpickers in diepvriesruimtes met temperaturen tot -40 °C.

Stand: 20 januari 2021
Tekens: 3441 tekens incl. spaties
Foto's: 2

Fotobijschriften:

Foto 1: Met de Voxter[®] Elite + Android en de Lydia[®] Wireless Headset krijgen klanten een krachtig pakket, dat tot in het kleinste detail is geoptimaliseerd voor gebruik met Voice.

Foto 2: De Headset overtuigt met een uitstekende klankkwaliteit en nauwkeurige spraakherkenning. Zo kunnen mensen probleemloos en prettig werken met Lydia[®] Voice, ook in lawaaïige omgevingen.

EPG – Smarter Connected Logistics

EPG is internationaal een toonaangevende leverancier van complete Supply Chain Execution Systemen, met 700 medewerkers verspreid over 17 vestigingen over de hele wereld. Het bedrijf levert WMS-, WCS-, WFM-, TMS- en Voice-oplossingen aan meer dan 1500 klanten om hun logistieke processen te optimaliseren, van handmatige processen tot volledig geautomatiseerde logistieke omgevingen. EPG biedt oplossingen voor de volledige supply chain: van het magazijn over de weg tot aan oplossingen voor Ground & Cargo Handling op luchthavens. Naast het complete productaanbod van EPG biedt het bedrijf ook logistieke consultancy, Cloud & Managed Services en logistieke trainingen met de bedrijfseigen Academy.

Contactpersoon

Sandra Weber • EPG Ehrhardt Partner Group

Monnetstraße 24 • 52146 Würselen

Tel.: (+49) 2405 4670 79 • Fax: (+49) 2405 4670 10

E-Mail: sandra.weber@epg.com • Internet: www.lydia-voice.com

Perscontact

Alexandra Szymanski • BFOUND GmbH

Alte Römerstr. 3 • 56154 Boppard-Buchholz, Duitsland

Tel.: (+49) 67 42-87 27 5000 • Fax: (+49) 67 42-87 27 50

E-mail: alexandra.szymanski@bfound.com • Internet: www.bfound.com