



TECNOLOGIA E CONFIANÇA PARA IR ALÉM

Aumente a segurança e a produtividade dos seus colaboradores através do fluido intercâmbio entre redes de comunicação, acesso a aplicativos e ordens de serviço, usando um dispositivo wearable compacto, com acesso à banda larga e operação em alerta.

tait
communications

tait AXIOM WEARABLE

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS



Os socorristas podem transitar continuamente entre prédios confiando de que a comunicação nunca mais será perdida.



Colaboradores isolados podem sentir-se totalmente seguros, ao saber que qualquer chamada por ajuda ou socorro, além de sua localização precisa serão transmitidas e recebidas.



A equipe de suporte pode ser eficaz ao participar ativamente de toda a conversa.

Estenda Imediatamente A Cobertura Da Sua Rede De Rádio

Explore além dos limites da sua rede de rádio e em áreas de difícil cobertura, como o interior de edifícios, alternando automaticamente a comunicação por rádio para uma rede de banda larga.

Traga Qualquer Pessoa Para A Conversa – De Forma Simples E Acessível

Inclua colaboradores conectados por banda larga fora de sua rede de rádio LMR em conversas de rádio, ao utilizar um dispositivo wearable de banda larga e sem a necessidade de investir em sistemas dedicados.

Habilite Instantaneamente Banda Larga Em Seu Sistema De Rádio LMR

Disponibilize velocidade de banda larga para aplicativos de rádio portátil em banda estreita, como cerca eletrônica, utilizando localização com taxas de atualização muito rápidas para monitorar colaboradores em zonas perigosas.

TECNOLOGIA E CONFIANÇA PARA IR ALÉM

Libere todos os benefícios de sua rede de rádio para os colaboradores que estiverem dentro e muito além da área de cobertura, tornando as conversas da força de trabalho acessíveis por meio de um único dispositivo compacto. O wearable autônomo e independente é um dispositivo de comunicação de banda larga com várias portadoras e um poderoso microfone alto-falante alimentado por uma bateria recarregável de longa duração.

ELIMINE AS BARREIRAS DE COMUNICAÇÃO

Elimine as barreiras de comunicação entre usuários, entre dispositivos, entre redes e locais, estendendo a funcionalidade de rádio por meio de redes de banda larga, incluindo LTE público/privado, WiFi e Ethernet. Grupos de conversação, chamadas prioritárias, broadcast e ad-hoc podem ser programadas, eliminando a necessidade de novos treinamentos de capacitação ou mudanças nos procedimentos de operação.

FORNEÇA ALTERNATIVAS INSTANTÂNEAS PARA A SEGURANÇA DO COLABORADOR

Quando conectado a um rádio portátil Tait da linha TP9000 via cabo ou Bluetooth, o wearable desempenha a função de um microfone alto-falante, sempre pronto para alternar automaticamente para uma rede de banda larga e fornecer uma alternativa de comunicação caso o portátil perca a conexão com a rede LMR.

EXECUTE ROTINAS AUTOMATIZADAS USANDO DADOS DE LOCALIZAÇÃO

Programo o wearable para usar seus dados GPS para acionar regras de localização armazenadas em um rádio portátil Tait conectado à rede. Envie mensagens automaticamente a uma central de despacho, ao entrar ou sair de uma zona de trabalho definida. Substitua comunicações entre portadores predeterminados por localização e intensidade de sinal conhecida, sem necessidade de intervenção do usuário.

tait AXIOM WEARABLE

CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS



A conexão com rádios portáteis fornece função de microfone & alto-falante e transferência à prova de falhas para banda larga.



O visor superior fornece informações rápidas sem a necessidade de colocar o dispositivo à vista.



Os seletores e botões rotativos fornecem feedback tátil e audível para operação de alerta.

CONECTIVIDADE MÁXIMA

Projetado para garantir que as informações sempre fluam, alternando automaticamente para o sinal mais forte usando WiFi, dual SIM LTE, DMR ou P25 quando acompanhado por um rádio portátil Tait série TP9000.

ADEQUADAMENTE AJUSTÁVEL

Compacto e leve com montagem uniforme tipo microfone & alto-falante e sem o custo ou peso desconfortável de um rádio portátil híbrido LMR/banda larga.

OPERAÇÃO INTUITIVA

Controles operacionais de alerta, como seletor rotativo e botões dedicados, são uma segunda natureza para usuários de rádio de longa data e fáceis de aprender para novos usuários.

ÁUDIO EXCEPCIONAL

Mesmo nos ambientes mais extremos e ruidosos, ouça e seja ouvido ao utilizar um poderoso alto-falante de 3W, cancelamento de ruído ativo e três microfones.

EXCELENTE QUALIDADE DE IMAGEM

A tela de exibição OLED colorida, rapidamente lhe mantém totalmente informado e é facilmente visível mesmo usando óculos polarizados.

BATERIA RECARREGÁVEL

A poderosa bateria interna fornece tempo de atividade contínuo suficiente para um turno completo de 12 horas com opções de carregamento em campo quando você precisa de mais autonomia.

DESIGN ROBUSTO

Encare ambientes de trabalho agressivos, através de controles para quem usa luvas, grade de proteção contra derramamento de água, classificações IP68 e MIL-STD-810H, tudo em um design compacto e robusto que não lhe sobrecarrega.



tait AXIOM WEARABLE

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS



INFORMAÇÕES GERAIS

Dimensões (PxLxA)	34 x 72 x 102 mm
Peso	< 6oz, < 175g

ÁUDIO

Alto-falante	Alto-falante frontal: 3W
Conector para Headset	3.5mm
Cancelamento Ativo de Ruído	Sim: 3 microfones

CONECTIVIDADE

Bluetooth®	4.2 com baixo consumo energético (BLE)
WLAN	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac 2.4/5 GHz
LTE	4G LTE Cat 4
Bandas	
América do Norte	2, 4, 5, 12, 13, 14, 66, 71
AUS/NZ	1, 3, 5, 8, 9, 18, 19, 26, 28
SIM Card	Nano-SIM, eSIM
GNSS	GPS/GLONASS/BeiDou/Galileo
FirstNet Ready™	Sim

BATERIA

Tipo	Li-Ion x 3400mAh
Autonomia de trabalho	12 horas*
Carregamento	USB Tipo-C carregamento rápido

CERTIFICAÇÕES

EUA (FCC)	✓
Canadá (ISED)	✓
Europa/UK (CE)	Aprovação pendente
Austrália/Nova Zelândia (AS/NZ)	✓

CRIPTOGRAFIA

Segurança	FIPS140-2 módulo certificado
Algoritmo	AES 256 Bit

AMBIENTAL

Inviolabilidade à Poeira & Água	IP68
MIL-STD	810 H

* A autonomia final da bateria é afetada pelo tipo de uso, condições ambientes e funcionalidades habilitadas.

A Tait tomou todo o cuidado ao compilar este folheto, mas estamos sempre inovando e, por isso, alterações em nossos modelos, designs, especificações técnicas, visuais e outras informações incluídas neste folheto podem ocorrer. Para obter as informações mais atualizadas e uma cópia de nossos termos e condições, visite nosso site www.taitcommunications.com

As palavras "Tait", "TAIT AXIOM", "Tait Unified" e o logotipo "Tait" são marcas registradas da Tait International Limited.

Copyright © 2022 Tait International Limited TAIT_AXIOM_Wearable_v2.2 04/2022

401-00069-01