



LOCAL 2 C

OREJERA

FICHA TÉCNICA

Producto



Descripción

Local 2 C es un protector auditivo y auricular inalámbrico con radio de comunicación integrada. La tecnología PMR 446 MHz, que no requiere licencia, permite una comunicación eficiente en un rango de hasta 3 km entre un número ilimitado de auriculares o grupos de trabajo.

Para una mayor accesibilidad y seguridad, el auricular incorpora tecnología Bluetooth® Multi-Point, que permite conectar hasta dos teléfonos móviles simultáneamente.

CARACTERÍSTICAS

El micrófono con brazo y cancelación de ruido proporciona una calidad de voz clara y nítida, incluso en entornos con mucho ruido de fondo. Además, los micrófonos de escucha activa te permiten oír lo que sucede a tu alrededor.

- **Radio de comunicación integrada:** un sistema de comunicación está integrado en el protector auditivo para permitir la comunicación bidireccional entre un número ilimitado de auriculares Local.
- **16 Canales de radio sin licencia (PMR 446):** fácil de usar gracias a los canales preconfigurados y sin necesidad de licencia. Compatible con otros dispositivos que operan en la frecuencia PMR 446 MHz.
- **Comunicación en grupo con subcanales:** los subcanales permiten que varios grupos utilicen el mismo canal sin interferencias entre ellos.
- **Tecnología Bluetooth® Multi-Point:** Bluetooth® permite una conexión inalámbrica con tu teléfono móvil. Realiza llamadas y transmite tu entretenimiento favorito sin comprometer tu seguridad. La tecnología Multi-Point permite emparejar dos teléfonos al mismo tiempo.

- **Incluye 2 Juegos de baterías recargables:** el Local 2 C se entrega con dos juegos de baterías recargables. Con un juego cargándose y otro en uso, puedes alternarlos para lograr un tiempo de funcionamiento ilimitado. También puedes adquirir un juego adicional como respaldo y llevarlo en el bolsillo.
- **Interfaz de usuario intuitiva:** fácil de usar gracias a sus botones ergonómicos, una guía por voz que te asiste con la configuración y una pantalla OLED para verificar los ajustes antes de comenzar la jornada.
- **Escucha activa con nivel dependiente:** micrófonos con escucha activa en cada copa permiten mantenerte alerta a tu entorno mientras usas la protección auditiva. Comunícate con tus compañeros y escucha señales de advertencia u otros sonidos importantes sin comprometer tu seguridad ni tu audición.
- **Carga por USB:** las baterías se cargan rápidamente mediante el cable USB incluido. Puedes usar las baterías recargables suministradas o tener un par adicional por si olvidas cargar el auricular.
- **Resistente al agua y al polvo – IP56:** probado y aprobado con certificación IP56, lo que significa que está protegido contra el polvo y chorros de agua a presión desde cualquier dirección.
- **Altavoces diseñados para comunicación de voz:** los altavoces están diseñados con un enfoque en la excelente calidad de sonido dentro del rango de frecuencias de la voz humana, para garantizar una inteligibilidad clara del habla, incluso en ambientes ruidosos.
- **Función de ahorro de energía:** el dispositivo se apaga automáticamente tras un período de inactividad o falta de movimiento. Esto ayuda a evitar el consumo innecesario de batería si olvidas apagarlo al final del día.

Características generales	Norma	EN 352-3, 4, 6, 8
	Peso	547 g
	Protección auditiva	SNR 30dB

Características técnicas	Estándar de radio	PMR 446 MHz (EU)
	Separación de canales	12,5 kHz
	Modulación	FM
	Número de canales	16
	Codificación de subcanales	CTCSS
	Número de subcanales	38
	Potencia de transmisión	150/50/10 mW ERP
	Alcance	3 km de línea de visión
	Sensibilidad del receptor	Típica -120 dBm
	Bluetooth®	5.0, A2DP 1.3.2, HSP 1.2, HFP 1.7.2, AVRCP 1.6.2
	Fuente de alimentación	Batería de ion de litio (Li-Ion)
	Duración de la batería en uso	12 horas en operación normal
	Duración de la batería en espera	20 horas
	Duración de la carga de la batería	Hasta 5 horas
	Resistencia al agua y al polvo	IP56
	Otras certificaciones	EN352, RED, ROHS, REACH, WEEE
	Temperatura de funcionamiento	de -20 °C a +55 °C

Canales de radio (MHz)	1	446.0062
	2	446.01875
	3	446.03125
	4	446.04375
	5	446.05625
	6	446.06875
	7	446.08125
	8	446.09375
	9	446.10625
	10	446.11875
	11	446.13125
	12	446.14375
	13	446.15625
	14	446.16875
	15	446.18125
	16	446.19375

Sub canales CTCSS (Sistema de Silenciamiento Codificado por Tono Continuo)	1	67.0
	2	71.9
	3	74.4
	4	77.0
	5	79.7
	6	82.5
	7	85.4
	8	88.5
	9	91.5
	10	94.8
	11	97.4
	12	100.0
	13	103.5
	14	107.2
	15	110.9
	16	114.8
	17	118.8
	18	123.0
	19	127.3
	20	131.8
	21	136.5
	22	141.3
	23	146.2
	24	151.4
	25	156.7
	26	162.2
	27	167.9
	28	173.8
	29	179.9

Sub canales CTCSS (Sistema de Silenciamiento Codificado por Tono Continuo)	30	186.2
	31	192.8
	32	203.5
	33	210.7
	34	218.1
	35	225.7
	36	233.6
	37	241.8
	38	250.3

Datos de atenuación según EN	EN 352-3, H-34dB, M-27db, L-22dB, SNR 30dB
------------------------------	--

Datos de atenuación según EN	Frecuencia Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
	Atenuación media	18,6	18,5	21,4	23,7	33,4	35,6	37,8	38,9
	Desviación estándar	3,9	3,7	1,9	2,5	2,9	2,8	2,5	4,6
	APV	14,7	14,8	19,5	21,2	30,5	32,8	35,3	34,3

EARRING

Product



Description

Local 2 C is a wireless headset and hearing protector with integrated communication radio. The licence-free PMR 446 MHz technology enables efficient communication over a range of up to 3 km between an unlimited number of headsets or workgroups.

For greater accessibility and security, the headset incorporates Bluetooth® Multi-Point technology, which allows up to two mobile phones to be connected simultaneously.

CHARACTERISTICS

The noise-cancelling boom microphone provides clear, crisp voice quality, even in environments with a lot of background noise. Plus, active listening microphones let you hear what's going on around you.

- **Integrated communication radio:** A communication system is integrated into the hearing protector to allow two-way communication between an unlimited number of Local headsets.
- **16 licence-free radio channels (PMR 446):** Easy to use thanks to pre-configured channels and no licence required. Compatible with other devices operating on the PMR 446 MHz frequency.
- **Group communication with sub-channels:** sub-channels allow several groups to use the same channel without interference between them.
- **Bluetooth® Multi-Point Technology:** Bluetooth® enables a wireless connection to your mobile phone. Make calls and stream your favourite entertainment without compromising your safety. Multi-Point technology allows you to pair two phones at the same time.

- **Includes 2 sets of rechargeable batteries:** The Local 2 C comes with two sets of rechargeable batteries. With one set charging and one set in use, you can alternate between them for unlimited run time. You can also purchase an additional set as a backup and carry it in your pocket.
- **Intuitive user interface:** easy to use thanks to ergonomic buttons, a voice guide to assist you with setup and an OLED display to check the settings before starting the day.
- **Active listening with dependent level:** active listening microphones in each cup allow you to stay alert to your surroundings while wearing hearing protection. Communicate with your colleagues and hear warning signals or other important sounds without compromising your safety or hearing.
- **USB charging:** the batteries are quickly charged via the included USB cable. You can use the supplied rechargeable batteries or have an extra pair in case you forget to charge the headset.
- **Water and dust resistant - IP56:** tested and approved with IP56 certification, which means it is protected against dust and pressurised water jets from any direction.
- **Speakers designed for voice communication:** The speakers are designed with a focus on excellent sound quality within the frequency range of the human voice, to ensure clear speech intelligibility, even in noisy environments.
- **Power saving function:** the device automatically switches off after a period of inactivity or lack of movement. This helps to avoid unnecessary battery consumption if you forget to turn it off at the end of the day.

General characteristics	Norma	EN 352-3, 4, 6, 8
	Weight	547 g
	Hearing protection	SNR 30dB

Technical characteristics	Radio standard	PMR 446 MHz (EU)
	Channel separation	12.5 kHz
	Modulation	FM
	Number of channels	16
	Sub-channel coding	CTCSS
	Number of sub-channels	38
	Transmission power	150/50/10 mW ERP
	Scope	3 km line of sight
	Receiver sensitivity	Typical -120 dBm
	Bluetooth®	5.0, A2DP 1.3.2, HSP 1.2, HFP 1.7.2, AVRCP 1.6.2
	Power supply	Lithium-ion battery (Li-Ion)
	Battery life in use	12 hours in normal operation
	Standby battery life	20 hours
	Battery charge duration	Up to 5 hours
	Water and dust resistance	IP56
	Other certifications	EN352, RED, ROHS, REACH, WEEE
	Operating temperature	from -20 °C to +55 °C

Radio channels (MHz)	1	446.0062
	2	446.01875
	3	446.03125
	4	446.04375
	5	446.05625
	6	446.06875
	7	446.08125
	8	446.09375
	9	446.10625
	10	446.11875
	11	446.13125
	12	446.14375
	13	446.15625
	14	446.16875
	15	446.18125
	16	446.19375

CTCSS (Continuous Tone Coded Squelch System) Sub-channels	1	67.0
	2	71.9
	3	74.4
	4	77.0
	5	79.7
	6	82.5
	7	85.4
	8	88.5
	9	91.5
	10	94.8
	11	97.4
	12	100.0
	13	103.5
	14	107.2
	15	110.9
	16	114.8
	17	118.8
	18	123.0
	19	127.3
	20	131.8
	21	136.5
	22	141.3
	23	146.2
	24	151.4
	25	156.7
	26	162.2
	27	167.9
	28	173.8
	29	179.9

CTCSS (Continuous Tone Coded Squelch System) Sub-channels	30	186.2
	31	192.8
	32	203.5
	33	210.7
	34	218.1
	35	225.7
	36	233.6
	37	241.8
	38	250.3

Attenuation data according to EN	EN 352-3, H-34dB, M-27db, L-22dB, SNR 30dB
----------------------------------	--

Attenuation data according to EN	Frequency Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
	Medium performance	18,6	18,5	21,4	23,7	33,4	35,6	37,8	38,9
	Standard deviation	3,9	3,7	1,9	2,5	2,9	2,8	2,5	4,6
	APV	14,7	14,8	19,5	21,2	30,5	32,8	35,3	34,3

CUFFIE

PRODOTTO



DESCRIZIONE

Le Local 2 C sono cuffie di protezione wireless con radio bidirezionale integrata. La tecnologia PMR 446 MHz, che non richiede licenza, permette una comunicazione efficace fino a 3 km tra un numero illimitato di cuffie o gruppi di lavoro.

Per una maggiore accessibilità e sicurezza, le cuffie sono dotate di tecnologia Bluetooth® Multi-Point, che permette di collegare fino a due telefoni cellulari contemporaneamente.

CARATTERISTICHE

Il microfono a braccetto e la cancellazione del rumore garantiscono una qualità della voce chiara e nitida, anche in ambienti molto rumorosi. Inoltre, i microfoni per ascolto attivo permettono di ascoltare anche quello che accade nell'ambiente circostante.

- **Radio bidirezionale integrata:** le cuffie includono un sistema che permette la comunicazione bidirezionale tra un numero illimitato di cuffie Local.
- **16 stazioni radio senza licenza (PMR 446):** facili da utilizzare grazie a stazioni preconfigurate e senza bisogno di licenza. Compatibili con altri dispositivi che operano sulla frequenza PMR 446 MHz.
- **Comunicazione di gruppo mediante canali secondari:** i canali secondari fanno sì che vari gruppi utilizzino lo stesso canale senza interferenze.
- **Tecnologia Bluetooth® Multi-Point:** il Bluetooth® permette una connessione wireless con il telefono cellulare attraverso la quale poter effettuare chiamate e ascoltare musica senza compromettere la propria sicurezza. La tecnologia Multi-Point permette di associare due telefoni contemporaneamente.

- **Include 2 batterie ricaricabili:** le cuffie Local 2 C dispongono di 2 batterie ricaricabili. Mentre una è in carica, l'altra può essere utilizzata garantendo così un tempo di funzionamento illimitato. È possibile procurarsi anche una batteria addizionale di scorta.
- **Interfaccia utente intuitiva:** facile da utilizzare grazie ai suoi pulsanti ergonomici, ai messaggi vocali che guidano nella configurazione e alla schermata OLED per verificare le impostazioni prima di cominciare il turno di lavoro.
- **Ascolto attivo in base al livello:** i microfoni con ascolto attivo presenti in ciascun padiglione permettono di ascoltare quello che succede nell'ambiente circostante nonostante si utilizzino le cuffie. Rendono possibile comunicare con i colleghi e ascoltare segnali di allarme o altri suoni importanti senza compromettere la sicurezza né l'udito.
- **Ricarica USB:** le batterie si caricano rapidamente mediante il cavo USB incluso. È possibile utilizzare le batterie ricaricabili fornite o averne anche un paio di scorta.
- **Resistenti a acqua e polvere – IP56:** Testate e approvate in conformità alla certificazione IP56, che implica protezione da polvere e schizzi di acqua a pressione provenienti da qualsiasi direzione.
- **Altoparlanti progettati per comunicazione vocale:** gli altoparlanti sono progettati con particolare attenzione all'eccellente qualità del suono nella gamma di frequenze della voce umana per garantire una chiara percezione del parlato, anche in ambienti particolarmente rumorosi.
- **Funzione di risparmio energetico:** le cuffie si spengono automaticamente dopo un certo periodo di inattività o mancato movimento. Questo aiuta a evitare il consumo di batteria nel caso in cui ci si dimentichi di spegnere il dispositivo a fine turno.

CARATTERISTICHE GENERALI	Norma	EN 352-3, 4, 6, 8
	Peso	547 g
	Protezione acustica	SNR 30dB

CARATTERISTICHE TECNICHE	Standard radio	PMR 446 MHz (EU)
	Separazione canali	12,5 kHz
	Modulazione	FM
	Numero canali	16
	Codifica canali secondari	CTCSS
	Numero canali secondari	38
	Potenza di trasmissione	150/50/10 mW ERP
	Portata	3 km in campo libero
	Sensibilità cuffie	Típica -120 dBm
	Bluetooth®	5.0, A2DP 1.3.2, HSP 1.2, HFP 1.7.2, AVRCP 1.6.2
	Tipo di batteria	Batteria agli ioni di litio (Li-Ion)
	Durata batteria in uso	12 ore funzionamento normale
	Durata batteria in stand-by	20 ore
	Tempo di carica della batteria	Fino a 5 ore
	Resistenza ad acqua e polvere	IP56
	Altre conformità	EN352, RED, ROHS, REACH, WEEE
	Temperatura di utilizzo	da -20 °C a +55 °C

STAZIONI RADIO (MHz)	1	446.0062
	2	446.01875
	3	446.03125
	4	446.04375
	5	446.05625
	6	446.06875
	7	446.08125
	8	446.09375
	9	446.10625
	10	446.11875
	11	446.13125
	12	446.14375
	13	446.15625
	14	446.16875
	15	446.18125
	16	446.19375

CANALI
SECONDARI
CTCSS (Sistema
di Silenziamento
Codificato a
Tono Continuo)

1	67.0
2	71.9
3	74.4
4	77.0
5	79.7
6	82.5
7	85.4
8	88.5
9	91.5
10	94.8
11	97.4
12	100.0
13	103.5
14	107.2
15	110.9
16	114.8
17	118.8
18	123.0
19	127.3
20	131.8
21	136.5
22	141.3
23	146.2
24	151.4
25	156.7
26	162.2
27	167.9
28	173.8
29	179.9

CANALI SECONDARI CTCSS (Sistema di Silenziamento Codificato a Tono Continuo)	30	186.2							
	31	192.8							
	32	203.5							
	33	210.7							
	34	218.1							
	35	225.7							
	36	233.6							
	37	241.8							
	38	250.3							
Dati di attenuazione conformi alla norma EN	EN 352-3, H-34dB, M-27db, L-22dB, SNR 30dB								
DATI DI ATTENUAZIONE conformi alla norma EN	Frequenza Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
	Attenuazione media	18,6	18,5	21,4	23,7	33,4	35,6	37,8	38,9
	Deviazione standard	3,9	3,7	1,9	2,5	2,9	2,8	2,5	4,6
	APV	14,7	14,8	19,5	21,2	30,5	32,8	35,3	34,3

BRINCO

Produto



Descrição

O Local 2 C é um auricular e protetor auditivo sem fios com rádio de comunicação integrado. A tecnologia PMR 446 MHz sem licença permite uma comunicação eficiente num raio de até 3 km entre um número ilimitado de auriculares ou grupos de trabalho.

Para maior acessibilidade e segurança, o auricular incorpora a tecnologia Bluetooth® Multi-Point, que permite a ligação simultânea de até dois telemóveis.

CARACTERÍSTICAS

O microfone boom com cancelamento de ruído proporciona uma qualidade de voz clara e nítida, mesmo em ambientes com muito ruído de fundo. Além disso, os microfones de escuta ativa permitem-lhe ouvir o que se passa à sua volta.

- **Rádio de comunicação integrado:** Um sistema de comunicação está integrado no protetor auditivo para permitir a comunicação bidirecional entre um número ilimitado de auriculares locais.
- **16 canais de rádio sem licença (PMR 446):** Fácil de utilizar graças aos canais pré-configurados e sem necessidade de licença. Compatível com outros dispositivos que operam na frequência PMR 446 MHz.
- **Comunicação de grupo com subcanais:** os subcanais permitem que vários grupos utilizem o mesmo canal sem interferências entre eles.
- **Tecnologia Bluetooth® Multi-Point:** O Bluetooth® permite uma ligação sem fios ao seu telemóvel. Faça chamadas e transmita o seu entretenimento favorito sem comprometer a sua segurança. A tecnologia Multi-Point permite-lhe emparelhar dois telemóveis ao mesmo tempo.

- **Inclui 2 conjuntos de pilhas recarregáveis:** O Local 2 C é fornecido com dois conjuntos de pilhas recarregáveis. Com um conjunto a carregar e outro em utilização, pode alternar entre eles para um tempo de funcionamento ilimitado. Também pode adquirir um conjunto adicional como reserva e transportá-lo no seu bolso.
- **Interface de utilizador intuitiva:** fácil de utilizar graças aos botões ergonómicos, um guia de voz para o ajudar na configuração e um visor OLED para verificar as definições antes de começar o dia.
- **Audição ativa com nível dependente:** Os microfones de audição ativa em cada copo permitem-lhe manter-se atento ao que o rodeia enquanto usa proteção auditiva. Comunique com os seus colegas e ouça sinais de aviso ou outros sons importantes sem comprometer a sua segurança ou audição.
- **Carregamento por USB:** as pilhas são rapidamente carregadas através do cabo USB incluído. Pode utilizar as pilhas recarregáveis fornecidas ou ter um par extra para o caso de se esquecer de carregar os auscultadores.
- **Resistente à água e ao pó - IP56:** testado e aprovado com a certificação IP56, o que significa que está protegido contra o pó e jactos de água pressurizada de qualquer direção.
- **Alto-falantes projetados para comunicação de voz:** Os alto-falantes são projetados com foco na excelente qualidade de som dentro da faixa de frequência da voz humana, para garantir uma inteligibilidade de fala clara, mesmo em ambientes ruidosos.
- **Função de poupança de energia:** o dispositivo desliga-se automaticamente após um período de inatividade ou falta de movimento. Isto ajuda a evitar o consumo desnecessário da bateria se se esquecer de o desligar no final do dia.

Caraterísticas gerais	Norma	EN 352-3, 4, 6, 8
	Peso	547 g
	Proteção auditiva	SNR 30dB

Caraterísticas técnicas	Norma de rádio	PMR 446 MHz (UE)
	Separação de canais	12,5 kHz
	Modulação	FM
	Número de canais	16
	Codificação de sub-canais	CTCSS
	Número de sub-canais	38
	Potência de transmissão	150/50/10 mW ERP
	Âmbito de aplicação	3 km de linha de visão
	Sensibilidade do recetor	Típico -120 dBm
	Bluetooth	5.0, A2DP 1.3.2, HSP 1.2, HFP 1.7.2, AVRCP 1.6.2
	Alimentação eléctrica	Bateria de iões de lítio (Li-Ion)
	Duração da bateria em utilização	12 horas em funcionamento normal
	Duração da bateria em espera	20 horas
	Duração da carga da bateria	Até 5 horas
	Resistência à água e ao pó	IP56
	Outras certificações	EN352, VERMELHO, ROHS, REACH, WEEE
	Temperatura de funcionamento	de -20 °C a +55 °C

Canais de rádio (MHz)	1	446.0062
	2	446.01875
	3	446.03125
	4	446.04375
	5	446.05625
	6	446.06875
	7	446.08125
	8	446.09375
	9	446.10625
	10	446.11875
	11	446.13125
	12	446.14375
	13	446.15625
	14	446.16875
	15	446.18125
	16	446.19375

Sub-canais CTCSS (Continuous Tone Coded Squelch System)	1	67.0
	2	71.9
	3	74.4
	4	77.0
	5	79.7
	6	82.5
	7	85.4
	8	88.5
	9	91.5
	10	94.8
	11	97.4
	12	100.0
	13	103.5
	14	107.2
	15	110.9
	16	114.8
	17	118.8
	18	123.0
	19	127.3
	20	131.8
	21	136.5
	22	141.3
	23	146.2
	24	151.4
	25	156.7
	26	162.2
	27	167.9
	28	173.8
	29	179.9

Sub-canais CTCSS (Continuous Tone Coded Squelch System)	30	186.2
	31	192.8
	32	203.5
	33	210.7
	34	218.1
	35	225.7
	36	233.6
	37	241.8
	38	250.3

Dados de atenuação de acordo com a norma EN	EN 352-3, H-34dB, M-27db, L-22dB, SNR 30dB
---	--

Dados de atenuação de acordo com a norma EN	Frequência Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
	Desempenho médio	18,6	18,5	21,4	23,7	33,4	35,6	37,8	38,9
	Desvio padrão	3,9	3,7	1,9	2,5	2,9	2,8	2,5	4,6
	APV	14,7	14,8	19,5	21,2	30,5	32,8	35,3	34,3

BRINCO

Produto



Descrição

O Local 2 C é um headset e protetor auditivo sem fio com rádio de comunicação integrado. A tecnologia PMR 446 MHz sem licença permite uma comunicação eficiente em um alcance de até 3 km entre um número ilimitado de fones de ouvido ou grupos de trabalho.

Para maior acessibilidade e segurança, o headset incorpora a tecnologia Bluetooth® Multi-Point, que permite a conexão simultânea de até dois telefones celulares.

CARACTERÍSTICAS

O microfone boom com cancelamento de ruído proporciona uma qualidade de voz clara e nítida, mesmo em ambientes com muito ruído de fundo. Além disso, os microfones de escuta ativa permitem que você ouça o que está acontecendo ao seu redor.

- **Rádio de comunicação integrado:** Um sistema de comunicação é integrado ao protetor auditivo para permitir a comunicação bidirecional entre um número ilimitado de fones de ouvido locais.
- **16 canais de rádio sem licença (PMR 446):** Fácil de usar graças aos canais pré-configurados e sem necessidade de licença. Compatível com outros dispositivos que operam na frequência PMR 446 MHz.
- **Comunicação em grupo com subcanais:** os subcanais permitem que vários grupos usem o mesmo canal sem interferência entre eles.
- **Tecnologia Bluetooth® Multi-Point:** O Bluetooth® permite uma conexão sem fio com o seu telefone celular. Faça chamadas e transmita seu entretenimento favorito sem comprometer sua segurança. A tecnologia Multi-Point permite emparelhar dois telefones ao mesmo tempo.

- **Inclui 2 conjuntos de baterias recarregáveis:** O Local 2 C vem com dois conjuntos de baterias recarregáveis. Com um conjunto carregando e outro em uso, você pode alternar entre eles para obter um tempo de funcionamento ilimitado. Você também pode adquirir um conjunto adicional como reserva e carregá-lo no bolso.
- **Interface de usuário intuitiva:** fácil de usar graças aos botões ergonômicos, um guia de voz para ajudá-lo na configuração e um visor OLED para verificar as configurações antes de começar o dia.
- **Audição ativa com nível dependente:** Os microfones de audição ativa em cada copo permitem que você fique alerta ao seu redor enquanto usa proteção auditiva. Comunique-se com seus colegas e ouça sinais de alerta ou outros sons importantes sem comprometer sua segurança ou audição.
- **Carregamento por USB:** as baterias são carregadas rapidamente por meio do cabo USB incluído. Você pode usar as baterias recarregáveis fornecidas ou ter um par extra, caso se esqueça de carregar o headset.
- **Resistente à água e à poeira - IP56:** testado e aprovado com certificação IP56, o que significa que está protegido contra poeira e jatos de água pressurizada de qualquer direção.
- **Alto-falantes projetados para comunicação por voz:** Os alto-falantes foram projetados com foco na excelente qualidade de som dentro da faixa de frequência da voz humana, para garantir uma inteligibilidade clara da fala, mesmo em ambientes ruidosos.
- **Função de economia de energia:** o dispositivo desliga-se automaticamente após um período de inatividade ou falta de movimento. Isso ajuda a evitar o consumo desnecessário da bateria se você esquecer de desligá-lo no final do dia.

Características gerais	Norma	EN 352-3, 4, 6, 8
	Peso	547 g
	Proteção auditiva	SNR 30dB

Características técnicas	Padrão de rádio	PMR 446 MHz (UE)
	Separação de canais	12,5 kHz
	Modulação	FM
	Número de canais	16
	Codificação de subcanais	CTCSS
	Número de subcanais	38
	Potência de transmissão	150/50/10 mW ERP
	Escopo	Linha de visão de 3 km
	Sensibilidade do receptor	Típico -120 dBm
	Bluetooth	5.0, A2DP 1.3.2, HSP 1.2, HFP 1.7.2, AVRCP 1.6.2
	Fonte de alimentação	Bateria de íons de lítio (Li-Ion)
	Duração da bateria em uso	12 horas em operação normal
	Duração da bateria em espera	20 horas
	Duração da carga da bateria	Até 5 horas
	Resistência à água e à poeira	IP56
	Outras certificações	EN352, VERMELHO, ROHS, REACH, WEEE
	Temperatura operacional	de -20 °C a +55 °C

Canais de rádio (MHz)	1	446.0062
	2	446.01875
	3	446.03125
	4	446.04375
	5	446.05625
	6	446.06875
	7	446.08125
	8	446.09375
	9	446.10625
	10	446.11875
	11	446.13125
	12	446.14375
	13	446.15625
	14	446.16875
	15	446.18125
	16	446.19375

Subcanais CTCSS (Continuous Tone Coded Squelch System)	1	67.0
	2	71.9
	3	74.4
	4	77.0
	5	79.7
	6	82.5
	7	85.4
	8	88.5
	9	91.5
	10	94.8
	11	97.4
	12	100.0
	13	103.5
	14	107.2
	15	110.9
	16	114.8
	17	118.8
	18	123.0
	19	127.3
	20	131.8
	21	136.5
	22	141.3
	23	146.2
	24	151.4
	25	156.7
	26	162.2
	27	167.9
	28	173.8
	29	179.9

Subcanais CTCSS (Continuous Tone Coded Squelch System)	30	186.2							
	31	192.8							
	32	203.5							
	33	210.7							
	34	218.1							
	35	225.7							
	36	233.6							
	37	241.8							
	38	250.3							
Dados de atenuação de acordo com EN	EN 352-3, H-34dB, M-27db, L-22dB, SNR 30dB								
Dados de atenuação de acordo com EN	Frequência Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
	Desempenho médio	18,6	18,5	21,4	23,7	33,4	35,6	37,8	38,9
	Desvio padrão	3,9	3,7	1,9	2,5	2,9	2,8	2,5	4,6
	APV	14,7	14,8	19,5	21,2	30,5	32,8	35,3	34,3

EARRING

Produkt



Beschreibung

Local 2 C ist ein schnurloses Headset und Gehörschützer mit integriertem Kommunikationsfunk. Die lizenzfreie PMR 446 MHz Technologie ermöglicht eine effiziente Kommunikation über eine Reichweite von bis zu 3 km zwischen einer unbegrenzten Anzahl von Headsets oder Arbeitsgruppen. Für bessere Erreichbarkeit und Sicherheit ist das Headset mit der Bluetooth® Multi-Point-Technologie ausgestattet, mit der bis zu zwei Mobiltelefone gleichzeitig verbunden werden können.

EIGENSCHAFTEN

Das geräuschunterdrückende Bügelmikrofon sorgt für eine klare und deutliche Sprachqualität, selbst in Umgebungen mit vielen Hintergrundgeräuschen. Außerdem können Sie dank der aktiven Hörmikrofone hören, was um Sie herum vorgeht.

- **Integriertes Kommunikationsradio:** Ein Kommunikationssystem ist in den Gehörschutz integriert, um eine Zwei-Wege-Kommunikation zwischen einer unbegrenzten Anzahl von lokalen Headsets zu ermöglichen.
- **16 lizenzfreie Funkkanäle (PMR 446):** Einfache Nutzung dank vorkonfigurierter Kanäle und keine Lizenz erforderlich. Kompatibel mit anderen Geräten, die auf der PMR 446 MHz Frequenz arbeiten.
- **Gruppenkommunikation mit Unterkanälen:** Unterkanäle ermöglichen es mehreren Gruppen, denselben Kanal zu benutzen, ohne dass sie sich gegenseitig stören.
- **Bluetooth® Multi-Point Technologie:** Bluetooth® ermöglicht eine drahtlose Verbindung zu Ihrem Mobiltelefon. Telefonieren Sie und streamen Sie Ihre Lieblingsunterhaltung, ohne Ihre Sicherheit zu beeinträchtigen.

Multi-Point-Technologie ermöglicht es Ihnen, zwei Telefone gleichzeitig zu koppeln.

- **Inklusive 2 Sätze wiederaufladbarer Batterien:** Der Local 2 C wird mit zwei Sätzen wiederaufladbarer Batterien geliefert. Wenn ein Satz aufgeladen und ein Satz in Gebrauch ist, können Sie zwischen ihnen für unbegrenzte Laufzeit abwechseln. Sie können auch ein zusätzliches Set als Reserve kaufen und in Ihrer Tasche tragen.
- **Intuitive Benutzeroberfläche:** einfach zu bedienen dank ergonomischer Tasten, einer Sprachführung, die Sie bei der Einrichtung unterstützt, und einem OLED-Display, auf dem Sie die Einstellungen überprüfen können, bevor Sie den Tag beginnen.
- **Aktives Hören mit abhängigem Pegel:** Aktive Hörmikrofone in jeder Kapsel ermöglichen es Ihnen, Ihre Umgebung aufmerksam wahrzunehmen, während Sie Gehörschutz tragen. Kommunizieren Sie mit Ihren Kollegen und hören Sie Warnsignale oder andere wichtige Geräusche, ohne Ihre Sicherheit oder Ihr Gehör zu beeinträchtigen.
- **USB-Laden:** die Batterien werden schnell über das mitgelieferte USB-Kabel aufgeladen. Sie können die mitgelieferten wiederaufladbaren Batterien verwenden oder ein zusätzliches Paar haben, falls Sie vergessen, das Headset aufzuladen.
- **Wasser- und staubdicht - IP56:** Geprüft und zugelassen mit der IP56-Zertifizierung, was bedeutet, dass es gegen Staub und Druckwasserstrahlen aus jeder Richtung geschützt ist.
- **Lautsprecher für die Sprachkommunikation:** Die Lautsprecher wurden mit dem Fokus auf eine exzellente Klangqualität im Frequenzbereich der menschlichen Stimme entwickelt, um auch in lauten Umgebungen eine klare Sprachverständlichkeit zu gewährleisten.
- **Stromsparfunktion:** Das Gerät schaltet sich nach einer gewissen Zeit der Inaktivität oder mangelnder Bewegung automatisch aus. Dies hilft, unnötigen Batterieverbrauch zu vermeiden, wenn Sie vergessen, es am Ende des Tages auszuschalten.

Allgemeine Merkmale	Norma	EN 352-3, 4, 6, 8
	Gewicht	547 g
	Gehörschutz	SNR 30dB

Technische
Merkmale

Funkstandard	PMR 446 MHz (EU)
Trennung der Kanäle	12,5 kHz
Modulation	FM
Anzahl der Kanäle	16
Kodierung der Unterkanäle	CTCSS
Anzahl der Unterkanäle	38
Sendeleistung	150/50/10 mW ERP
Umfang	3 km Sichtlinie
Empfindlichkeit des Empfängers	Typisch -120 dBm
Bluetooth®.	5.0, A2DP 1.3.2, HSP 1.2, HFP 1.7.2, AVRCP 1.6.2
Stromversorgung	Lithium-Ionen-Akku (Li-Ion)
Lebensdauer der Batterie im Betrieb	12 Stunden im Normalbetrieb
Lebensdauer des Standby-Akkus	20 Stunden
Dauer der Batterieladung	bis zu 5 Stunden
Wasser- und staubdicht	IP56
Andere Bescheinigungen	EN352, ROT, ROHS, ERREICHEN, WEEE
Betriebstemperatur	von -20 °C bis +55 °C

Funkkanäle (MHz)	1	446.0062
	2	446.01875
	3	446.03125
	4	446.04375
	5	446.05625
	6	446.06875
	7	446.08125
	8	446.09375
	9	446.10625
	10	446.11875
	11	446.13125
	12	446.14375
	13	446.15625
	14	446.16875
	15	446.18125
	16	446.19375

CTCSS (Continuous Tone Coded Squelch System) Unterkanäle	1	67.0
	2	71.9
	3	74.4
	4	77.0
	5	79.7
	6	82.5
	7	85.4
	8	88.5
	9	91.5
	10	94.8
	11	97.4
	12	100.0
	13	103.5
	14	107.2
	15	110.9
	16	114.8
	17	118.8
	18	123.0
	19	127.3
	20	131.8
	21	136.5
	22	141.3
	23	146.2
	24	151.4
	25	156.7
	26	162.2
	27	167.9
	28	173.8
	29	179.9

CTCSS (Continuous Tone Coded Squelch System) Unterkanäle	30	186.2
	31	192.8
	32	203.5
	33	210.7
	34	218.1
	35	225.7
	36	233.6
	37	241.8
	38	250.3

Dämpfungsdaten nach EN	EN 352-3, H-34dB, M-27db, L-22dB, SNR 30dB
---------------------------	--

Dämpfungsdaten nach EN	Frequenz Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
	Mittlere Leistung	18,6	18,5	21,4	23,7	33,4	35,6	37,8	38,9
	Standardak	3,9	3,7	1,9	2,5	2,9	2,8	2,5	4,6
	APV	14,7	14,8	19,5	21,2	30,5	32,8	35,3	34,3

BOUCLE D'OREILLE

Produit



Description

Local 2 C est un casque et une protection auditive sans fil avec radio de communication intégrée. La technologie PMR 446 MHz sans licence permet une communication efficace sur une portée allant jusqu'à 3 km entre un nombre illimité de casques ou de groupes de travail.

Pour plus d'accessibilité et de sécurité, l'oreillette intègre la technologie Bluetooth® Multi-Point, qui permet de connecter simultanément jusqu'à deux téléphones portables.

CARACTÉRISTIQUES

Le microphone à perche antibruit offre une qualité vocale claire et nette, même dans les environnements où le bruit de fond est important. De plus, les microphones d'écoute active vous permettent d'entendre ce qui se passe autour de vous.

- **Radio de communication intégrée** Un système de communication est intégré dans le protecteur auditif pour permettre une communication bidirectionnelle entre un nombre illimité d'écouteurs locaux.
- **16 canaux radio sans licence (PMR 446)** : Facile à utiliser grâce aux canaux préconfigurés et à l'absence de licence. Compatible avec d'autres appareils fonctionnant sur la fréquence PMR 446 MHz.
- **Communication de groupe avec sous-canaux** : les sous-canaux permettent à plusieurs groupes d'utiliser le même canal sans interférence entre eux.
- **Technologie Bluetooth® Multi-Point**: Bluetooth® permet une connexion sans fil à votre téléphone portable. Passez des appels et diffusez vos divertissements préférés sans compromettre votre sécurité. La technologie multipoint vous permet de coupler deux téléphones en même temps.

- **Comprend 2 jeux de piles rechargeables** Le Local 2 C est livré avec deux jeux de piles rechargeables. Avec un jeu en charge et un jeu en cours d'utilisation, vous pouvez alterner entre les deux pour une durée d'utilisation illimitée. Vous pouvez également acheter un jeu supplémentaire comme réserve et le transporter dans votre poche.
- **Interface utilisateur intuitive** : facile à utiliser grâce à des boutons ergonomiques, un guide vocal pour vous assister dans la configuration et un écran OLED pour vérifier les réglages avant de commencer la journée.
- **Écoute active avec niveau dépendant**: les microphones d'écoute active dans chaque bonnet vous permettent de rester attentif à votre environnement tout en portant des protections auditives. Communiquez avec vos collègues et entendez les signaux d'avertissement ou d'autres sons importants sans compromettre votre sécurité ou votre audition.
- **Charge USB**: les piles se chargent rapidement grâce au câble USB fourni. Vous pouvez utiliser les piles rechargeables fournies ou en avoir une paire supplémentaire au cas où vous oublieriez de charger le casque.
- **Résistance à l'eau et à la poussière - IP56** : testé et approuvé avec la certification IP56, ce qui signifie qu'il est protégé contre la poussière et les jets d'eau sous pression provenant de n'importe quelle direction.
- **Enceintes conçues pour la communication vocale** Les enceintes sont conçues pour offrir une excellente qualité sonore dans la gamme de fréquences de la voix humaine, afin de garantir une bonne intelligibilité de la parole, même dans les environnements bruyants.
- **Fonction d'économie d'énergie** : l'appareil s'éteint automatiquement après une période d'inactivité ou d'absence de mouvement. Cela permet d'éviter une consommation inutile de la batterie si vous oubliez de l'éteindre à la fin de la journée.

Caractéristiques générales	Norma	EN 352-3, 4, 6, 8
	Poids	547 g
	Protection de l'audition	SNR 30dB

Caractéristiques techniques

Norme radio	PMR 446 MHz (UE)
Séparation des canaux	12,5 kHz
Modulation	FM
Nombre de canaux	16
Codage des sous-canaux	CTCSS
Nombre de sous-canaux	38
Puissance de transmission	150/50/10 mW ERP
Champ d'application	Ligne de vue de 3 km
Sensibilité du récepteur	Typique -120 dBm
Bluetooth	5.0, A2DP 1.3.2, HSP 1.2, HFP 1.7.2, AVRCP 1.6.2
Alimentation électrique	Batterie au lithium-ion (Li-Ion)
Autonomie de la batterie en cours d'utilisation	12 heures en fonctionnement normal
Autonomie en veille	20 heures
Durée de charge de la batterie	Jusqu'à 5 heures
Résistance à l'eau et à la poussière	IP56
Autres certifications	EN352, RED, ROHS, REACH, WEEE
Température de fonctionnement	de -20 °C à +55 °C

Canaux radio (MHz)	1	446.0062
	2	446.01875
	3	446.03125
	4	446.04375
	5	446.05625
	6	446.06875
	7	446.08125
	8	446.09375
	9	446.10625
	10	446.11875
	11	446.13125
	12	446.14375
	13	446.15625
	14	446.16875
	15	446.18125
	16	446.19375

CTCSS (Continuous Tone Coded Squelch System) Sous-canaux	1	67.0
	2	71.9
	3	74.4
	4	77.0
	5	79.7
	6	82.5
	7	85.4
	8	88.5
	9	91.5
	10	94.8
	11	97.4
	12	100.0
	13	103.5
	14	107.2
	15	110.9
	16	114.8
	17	118.8
	18	123.0
	19	127.3
	20	131.8
	21	136.5
	22	141.3
	23	146.2
	24	151.4
	25	156.7
	26	162.2
	27	167.9
	28	173.8
	29	179.9

CTCSS (Continuous Tone Coded Squelch System) Sous-canaux	30	186.2
	31	192.8
	32	203.5
	33	210.7
	34	218.1
	35	225.7
	36	233.6
	37	241.8
	38	250.3

Données d'atténuation selon EN	EN 352-3, H-34dB, M-27db, L-22dB, SNR 30dB
--------------------------------	--

Données d'atténuation selon EN	Fréquence Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
	Performance moyenne	18,6	18,5	21,4	23,7	33,4	35,6	37,8	38,9
	Déviati on standard	3,9	3,7	1,9	2,5	2,9	2,8	2,5	4,6
	APV	14,7	14,8	19,5	21,2	30,5	32,8	35,3	34,3

KOLCZYK

Produkt



Opis

Local 2 C to bezprzewodowy zestaw słuchawkowy i ochronnik słuchu z wbudowanym radiem komunikacyjnym. Bezlicencyjna technologia PMR 446 MHz umożliwia wydajną komunikację w zasięgu do 3 km między nieograniczoną liczbą zestawów słuchawkowych lub grup roboczych.

Aby zapewnić większą dostępność i bezpieczeństwo, zestaw słuchawkowy jest wyposażony w technologię Bluetooth® Multi-Point, która umożliwia jednocześnie podłączenie do dwóch telefonów komórkowych.

CHARAKTERYSTYKA

Mikrofon na wysięgniku z redukcją szumów zapewnia czystą i wyraźną jakość głosu, nawet w środowiskach z dużą ilością hałasu w tle. Ponadto mikrofony z aktywnym odsłuchem pozwalają słyszeć, co dzieje się wokół.

- **Zintegrowane radio komunikacyjne:** System komunikacyjny jest zintegrowany z ochronnikiem słuchu, aby umożliwić dwukierunkową komunikację między nieograniczoną liczbą lokalnych zestawów słuchawkowych.
- **16 bezlicencyjnych kanałów radiowych (PMR 446):** Łatwy w użyciu dzięki wstępnie skonfigurowanym kanałom i braku konieczności posiadania licencji. Kompatybilny z innymi urządzeniami działającymi na częstotliwości PMR 446 MHz.
- **Komunikacja grupowa z podkanałami:** podkanały umożliwiają kilku grupom korzystanie z tego samego kanału bez zakłóceń między nimi.
- **Technologia Bluetooth® Multi-Point:** Bluetooth® umożliwia bezprzewodowe połączenie z telefonem komórkowym. Wykonuj połączenia i przesyłaj strumieniowo ulubioną rozrywkę bez narażania bezpieczeństwa. Technologia Multi-Point umożliwia sparowanie dwóch telefonów jednocześnie.

- **Zawiera 2 zestawy akumulatorów:** Lokomotywa Local 2 C jest dostarczana z dwoma zestawami akumulatorów. Z jednym zestawem do ładowania i jednym zestawem w użyciu, możesz przełączać się między nimi, aby uzyskać nieograniczony czas pracy. Można również zakupić dodatkowy zestaw jako zapasowy i nosić go w kieszeni.
- **Intuicyjny interfejs użytkownika:** łatwy w użyciu dzięki ergonomicznym przyciskom, przewodnikowi głosowemu pomagającemu w konfiguracji i wyświetlaczowi OLED umożliwiającemu sprawdzenie ustawień przed rozpoczęciem dnia.
- **Aktywne słuchanie z zależnym poziomem:** aktywne mikrofony słuchowe w każdej miseczce pozwalają zachować czujność otoczenia podczas noszenia ochrony słuchu. Komunikuj się ze współpracownikami i usłysz sygnały ostrzegawcze lub inne ważne dźwięki bez narażania swojego bezpieczeństwa lub słuchu.
- **Ładowanie przez USB:** akumulatory są szybko ładowane za pomocą dołączonego kabla USB. Możesz użyć dostarczonych akumulatorów lub mieć dodatkową parę na wypadek, gdybyś zapomniał naładować zestaw słuchawkowy.
- **Odporność na wodę i kurz - IP56:** przetestowany i zatwierdzony z certyfikatem IP56, co oznacza, że jest chroniony przed kurzem i strumieniami wody pod ciśnieniem z dowolnego kierunku.
- **Głośniki zaprojektowane do komunikacji głosowej:** Głośniki zostały zaprojektowane z naciskiem na doskonałą jakość dźwięku w zakresie częstotliwości ludzkiego głosu, aby zapewnić wyraźną zrozumiałość mowy, nawet w hałaśliwym otoczeniu.
- **Funkcja oszczędzania energii:** Urządzenie automatycznie wyłącza się po okresie bezczynności lub braku ruchu. Pomaga to uniknąć niepotrzebnego zużycia baterii, jeśli zapomnisz go wyłączyć pod koniec dnia.

Ogólna charakterystyka	Norma	EN 352-3, 4, 6, 8
	Waga	547 g
	Ochrona słuchu	SNR 30dB

Charakterystyka techniczna	Standard radiowy	PMR 446 MHz (UE)
	Separacja kanałów	12,5 kHz
	Modulacja	FM
	Liczba kanałów	16
	Kodowanie podkanałowe	CTCSS
	Liczba podkanałów	38
	Moc transmisji	150/50/10 mW ERP
	Zakres	Linia widzenia 3 km
	Czułość odbiornika	Typowo -120 dBm
	Bluetooth®	5.0, A2DP 1.3.2, HSP 1.2, HFP 1.7.2, AVRCP 1.6.2
	Zasilanie	Akumulator litowo-jonowy (Li-Ion)
	Żywotność baterii w użyciu	12 godzin w trybie normalnym
	Żywotność baterii w trybie gotowości	20 godzin
	Czas ładowania akumulatora	Do 5 godzin
	Odporność na wodę i kurz	IP56
	Inne certyfikaty	EN352, RED, ROHS, REACH, WEEE
	Temperatura pracy	od -20 °C do +55 °C

Kanały radiowe (MHz)	1	446.0062
	2	446.01875
	3	446.03125
	4	446.04375
	5	446.05625
	6	446.06875
	7	446.08125
	8	446.09375
	9	446.10625
	10	446.11875
	11	446.13125
	12	446.14375
	13	446.15625
	14	446.16875
	15	446.18125
	16	446.19375

Podkanały CTCSS (Continuous Tone Coded Squelch System)	1	67.0
	2	71.9
	3	74.4
	4	77.0
	5	79.7
	6	82.5
	7	85.4
	8	88.5
	9	91.5
	10	94.8
	11	97.4
	12	100.0
	13	103.5
	14	107.2
	15	110.9
	16	114.8
	17	118.8
	18	123.0
	19	127.3
	20	131.8
	21	136.5
	22	141.3
	23	146.2
	24	151.4
	25	156.7
	26	162.2
	27	167.9
	28	173.8
	29	179.9

Podkanały CTCSS (Continuous Tone Coded Squelch System)	30	186.2
	31	192.8
	32	203.5
	33	210.7
	34	218.1
	35	225.7
	36	233.6
	37	241.8
	38	250.3

Dane dotyczące tłumienia zgodnie z normą EN	EN 352-3, H-34dB, M-27db, L-22dB, SNR 30dB
---	--

Dane dotyczące tłumienia zgodnie z normą EN	Częstotliwość Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
	Średnia wydajność	18,6	18,5	21,4	23,7	33,4	35,6	37,8	38,9
	Odchylenie standardów	3,9	3,7	1,9	2,5	2,9	2,8	2,5	4,6
	APV	14,7	14,8	19,5	21,2	30,5	32,8	35,3	34,3

FÜGGŐ

Termék



Leírás

A Local 2 C egy vezeték nélküli fejhallgató és hallásvédő integrált kommunikációs rádióval. Az engedélymentes 446 MHz-es PMR-technológia akár 3 km-es hatótávolságban is hatékony kommunikációt tesz lehetővé korlátlan számú fejhallgató vagy munkacsoport között.

A nagyobb elérhetőség és biztonság érdekében a fejhallgató Bluetooth® Multi-Point technológiával rendelkezik, amely lehetővé teszi akár két mobiltelefon egyidejű csatlakoztatását.

JELLEMZŐK

A zajsűrő boom mikrofon tiszta, éles hangminőséget biztosít, még olyan környezetben is, ahol sok a háttérzaj. Ráadásul az aktív hallgató mikrofonok segítségével hallhatja, mi történik körülötte.

- **Integrált kommunikációs rádió:** A hallásvédőbe integrált kommunikációs rendszer lehetővé teszi a kétirányú kommunikációt korlátlan számú helyi fejhallgató között.
- **16 engedély nélküli rádiócsatorna (PMR 446):** Egyszerű használat az előre konfigurált csatornáknak köszönhetően, és nincs szükség engedélyre. Kompatibilis más, a PMR 446 MHz-es frekvencián működő készülékekkel.
- **Csoportkommunikáció alcsatornákkal:** az alcsatornák lehetővé teszik, hogy több csoport ugyanazt a csatornát használja anélkül, hogy interferenciát okoznának egymás között.
- **Bluetooth® Multi-Point technológia:** A Bluetooth® lehetővé teszi a vezeték nélküli kapcsolatot mobiltelefonjával. Telefonálhat és streamelheti kedvenc szórakozását anélkül, hogy veszélyeztetné a biztonságát.

A Multi-Point technológia lehetővé teszi, hogy egyszerre két telefont párosítson.

- **Két újratölthető elemkészletet tartalmaz:** A Local 2 C két újratölthető elemkészletet tartalmaz. Az egyik készlet töltődik, a másik pedig használatban van, így felváltva használhatja őket a korlátlan üzemidő érdekében. Egy további készletet is vásárolhat tartalékként, és azt a zsebében hordhatja.
- **Intuitív kezelőfelület:** könnyű használat az ergonomikus gomboknak, a beállításokat segítő hangutasításnak és az OLED-kijelzőnek köszönhetően a beállítások ellenőrzése a nap kezdete előtt.
- **Aktív hallgatás függő szinttel:** Az egyes csészékben lévő aktív hallgató mikrofonok lehetővé teszik, hogy hallásvédelem viselése közben is éberen figyelje a környezetét. Kommunikáljon kollégáival, és hallja a figyelmeztető jelzéseket vagy más fontos hangokat anélkül, hogy veszélyeztetné biztonságát vagy hallását.
- **USB töltés:** az akkumulátorok gyorsan feltölthetők a mellékelt USB-kábelén keresztül. Használhatja a mellékelt újratölthető elemeket, vagy egy extra párat arra az esetre, ha elfelejtené feltölteni a headsetet.
- **Víz- és porálló - IP56:** IP56 tanúsítvánnyal tesztelt és jóváhagyott, ami azt jelenti, hogy védett a porral és a bármilyen irányból érkező nyomott vízszugárral szemben.
- **A hangszórókat hangkommunikációra tervezték:** A hangszórókat úgy tervezték, hogy az emberi hang frekvenciatartományán belül a kiváló hangminőségre összpontosítsanak, hogy még zajos környezetben is tiszta beszédérthetőséget biztosítsanak.
- **Energiatakarékossági funkció:** a készülék automatikusan kikapcsol, ha egy ideig nem használjuk vagy nem mozogunk. Ez segít elkerülni a felesleges akkumulátor-fogyasztást, ha a nap végén elfelejti kikapcsolni.

Általános jellemzők	Norma	EN 352-3, 4, 6, 8
	Súly	547 g
	Hallásvédelem	SNR 30dB

Műszaki jellemzők	Rádiós szabvány	PMR 446 MHz (EU)
	Csatorna elválasztás	12,5 kHz
	Moduláció	FM
	Csatornák száma	16
	Alcsatorna kódolás	CTCSS
	Alcsatornák száma	38
	Átviteli teljesítmény	150/50/10 mW ERP
	Terjedelem	3 km-es látótávolság
	Vevő érzékenysége	Tipikus -120 dBm
	Bluetooth®	5.0, A2DP 1.3.2, HSP 1.2, HFP 1.7.2, AVRCP 1.6.2
	Tápegység	Lítium-ion akkumulátor (Li-Ion)
	Az akkumulátor élettartama használat közben	12 óra normál üzemmódban
	Készenléti akkumulátor élettartama	20 óra
	Az akkumulátor töltési időtartama	Legfeljebb 5 óra
	Víz- és porállóság	IP56
Műszaki jellemzők	Egyéb tanúsítványok	EN352, VÖRÖS, ROHS, REACH, WEEE
	Üzemi hőmérséklet	-20 °C-tól +55 °C-ig

Rádiócsatornák (MHz)	1	446.0062
	2	446.01875
	3	446.03125
	4	446.04375
	5	446.05625
	6	446.06875
	7	446.08125
	8	446.09375
	9	446.10625
	10	446.11875
	11	446.13125
	12	446.14375
	13	446.15625
	14	446.16875
	15	446.18125
	16	446.19375

CTCSS (folyamatos hangkódolású squellch rendszer) alcsatornák	1	67.0
	2	71.9
	3	74.4
	4	77.0
	5	79.7
	6	82.5
	7	85.4
	8	88.5
	9	91.5
	10	94.8
	11	97.4
	12	100.0
	13	103.5
	14	107.2
	15	110.9
	16	114.8
	17	118.8
	18	123.0
	19	127.3
	20	131.8
	21	136.5
	22	141.3
	23	146.2
	24	151.4
	25	156.7
	26	162.2
	27	167.9
	28	173.8
	29	179.9

CTCSS (folyamatos hangkódolású squelch rendszer) alcsatornák	30	186.2							
	31	192.8							
	32	203.5							
	33	210.7							
	34	218.1							
	35	225.7							
	36	233.6							
	37	241.8							
	38	250.3							
Az EN szerinti csillapítási adatok		EN 352-3, H-34dB, M-27db, L-22dB, SNR 30dB							
Az EN szerinti csillapítási adatok	Frekvencia Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
	Közepes teljesítmény	18,6	18,5	21,4	23,7	33,4	35,6	37,8	38,9
	Standard eltérés	3,9	3,7	1,9	2,5	2,9	2,8	2,5	4,6
	APV	14,7	14,8	19,5	21,2	30,5	32,8	35,3	34,3

URECHI

Produs



Descriere

Local 2 C este o cască și o protecție auditivă fără fir cu radio de comunicare integrat. Tehnologia PMR 446 MHz fără licență permite comunicarea eficientă pe o rază de până la 3 km între un număr nelimitat de căști sau grupuri de lucru.

Pentru mai multă accesibilitate și securitate, căștile încorporează tehnologia Bluetooth® Multi-Point, care permite conectarea simultană a până la două telefoane mobile.

CARACTERISTICI

Microfonul cu braț cu anulare a zgomotului oferă o calitate clară a vocii, chiar și în medii cu mult zgomot de fond. În plus, microfoanele de ascultare activă vă permit să auziți ce se întâmplă în jurul dumneavoastră.

- **Radio de comunicare integrat:** Un sistem de comunicare este integrat în protecția auditivă pentru a permite comunicarea bidirecțională între un număr nelimitat de căști locale.
- **16 canale radio fără licență (PMR 446):** Facil de utilizat datorită canalelor pre-configurate și fără licență necesară. Compatibil cu alte dispozitive care funcționează pe frecvența PMR 446 MHz.
- **Comunicare de grup cu subcanale:** subcanalele permit mai multor grupuri să utilizeze același canal fără interferențe între ele.
- **Tehnologia Bluetooth® Multi-Point:** Bluetooth® permite o conexiune wireless la telefonul mobil. Efectuați apeluri și difuzați divertismentul preferat fără a vă compromite siguranța. Tehnologia Multi-Point vă permite să asociați două telefoane în același timp.

- **Include 2 seturi de baterii reîncărcabile:** Local 2 C vine cu două seturi de baterii reîncărcabile. Cu un set încărcat și un set în uz, puteți alterna între ele pentru o durată de funcționare nelimitată. De asemenea, puteți achiziționa un set suplimentar ca rezervă și îl puteți purta în buzunar.
- **Interfață de utilizator intuitivă:** ușor de utilizat datorită butoanelor ergonomice, unui ghid vocal pentru a vă asista la configurare și unui afișaj OLED pentru a verifica setările înainte de a începe ziua.
- **Ascultare activă cu nivel dependent:** microfoanele de ascultare activă din fiecare cupă vă permit să rămâneți atent la mediul înconjurător în timp ce purtați protecție auditivă. Comunicați cu colegii dvs. și auziți semnalele de avertizare sau alte sunete importante fără a vă compromite siguranța sau auzul.
- **Încărcare USB:** bateriile sunt încărcate rapid prin intermediul cablului USB inclus. Puteți utiliza bateriile reîncărcabile furnizate sau să aveți o pereche suplimentară în cazul în care uitați să încărcați căștile.
- **rezistent la apă și praf - IP56:** testat și aprobat cu certificare IP56, ceea ce înseamnă că este protejat împotriva prafului și a jeturilor de apă sub presiune din orice direcție.
- **Încăperi proiectate pentru comunicarea vocală:** Încăperile sunt proiectate cu accent pe o calitate excelentă a sunetului în gama de frecvențe a vocii umane, pentru a asigura inteligibilitatea clară a vorbirii, chiar și în medii zgomotoase.
- **Funcția de economisire a energiei:** dispozitivul se oprește automat după o perioadă de inactivitate sau lipsă de mișcare. Acest lucru ajută la evitarea consumului inutil de baterie dacă uitați să îl opriți la sfârșitul zilei.

Caracteristici generale	Norma	EN 352-3, 4, 6, 8
	Greutate	547 g
	Protecția auzului	SNR 30dB

Caracteristici
tehnice

Standard radio	PMR 446 MHz (UE)
Separarea canalelor	12,5 kHz
Modulație	FM
Număr de canale	16
Codarea subcanalului	CTCSS
Numărul de subcanale	38
Puterea de transmisie	150/50/10 mW ERP
Domeniul de aplicare	3 km linie de vizibilitate
Sensibilitatea receptorului	Tipic -120 dBm
Bluetooth®	5.0, A2DP 1.3.2, HSP 1.2, HFP 1.7.2, AVRCP 1.6.2
Sursă de alimentare	Baterie litiu-ion (Li-Ion)
Durata de viață a bateriei în timpul utilizării	12 ore în funcționare normală
Durata de viață a bateriei în standby	20 de ore
Durata de încărcare a bateriei	Până la 5 ore
Rezistență la apă și praf	IP56
Alte certificări	EN352, ROȘU, ROHS, REACH, WEEE
Temperatura de funcționare	de la -20 °C la +55 °C

Canale radio (MHz)	1	446.0062
	2	446.01875
	3	446.03125
	4	446.04375
	5	446.05625
	6	446.06875
	7	446.08125
	8	446.09375
	9	446.10625
	10	446.11875
	11	446.13125
	12	446.14375
	13	446.15625
	14	446.16875
	15	446.18125
	16	446.19375

Sub-canale CTCSS
(Sistem Squelch
codificat cu
ton continuu)

1	67.0
2	71.9
3	74.4
4	77.0
5	79.7
6	82.5
7	85.4
8	88.5
9	91.5
10	94.8
11	97.4
12	100.0
13	103.5
14	107.2
15	110.9
16	114.8
17	118.8
18	123.0
19	127.3
20	131.8
21	136.5
22	141.3
23	146.2
24	151.4
25	156.7
26	162.2
27	167.9
28	173.8
29	179.9

Sub-canale CTCSS (Sistem Squelch codificat cu ton continuu)	30	186.2
	31	192.8
	32	203.5
	33	210.7
	34	218.1
	35	225.7
	36	233.6
	37	241.8
	38	250.3

Date de atenuare în conformitate cu EN	EN 352-3, H-34dB, M-27db, L-22dB, SNR 30dB
---	--

Date de atenuare în conformitate cu EN	Frecvență Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
	Performanță medie	18,6	18,5	21,4	23,7	33,4	35,6	37,8	38,9
	Deviație standard	3,9	3,7	1,9	2,5	2,9	2,8	2,5	4,6
	APV	14,7	14,8	19,5	21,2	30,5	32,8	35,3	34,3

ÖRONRING

Produkt



Beskrivning

Local 2 C är ett trådlöst headset och hörselskydd med integrerad kommunikationsradio. Den licensfria PMR-tekniken på 446 MHz möjliggör effektiv kommunikation på upp till 3 km mellan ett obegränsat antal headset eller arbetsgrupper.

För ökad tillgänglighet och säkerhet är headsetet utrustat med Bluetooth® Multi-Point-teknik, som gör det möjligt att ansluta upp till två mobiltelefoner samtidigt.

EGENSKAPER

Den brusreducerande bommikrofonen ger en klar och tydlig röstkvalitet, även i miljöer med mycket bakgrundsljud. Dessutom gör mikrofonerna för aktivt lyssnande att du hör vad som händer runt omkring dig.

- **Integrerad kommunikationsradio:** Ett kommunikationssystem är integrerat i hörselskyddet för att möjliggöra tvåvägskommunikation mellan ett obegränsat antal lokala headsets.
- **16 licensfria radiokanaler (PMR 446):** Enkelt att använda tack vare förkonfigurerade kanaler och inget krav på licens. Kompatibel med andra enheter som arbetar på frekvensen PMR 446 MHz.
- **Gruppkommunikation med underkanaler:** Underkanaler gör att flera grupper kan använda samma kanal utan att det uppstår störningar mellan dem.
- **Bluetooth® Multi-Point Technology:** Bluetooth® möjliggör en trådlös anslutning till din mobiltelefon. Ring samtal och streama din favoritunderhållning utan att kompromissa med din säkerhet. Multi-Point-tekniken gör att du kan para ihop två telefoner samtidigt.

- **Innehåller 2 uppsättningar uppladdningsbara batterier:** Local 2 C levereras med två uppsättningar uppladdningsbara batterier. Med en uppsättning som laddas och en uppsättning som används kan du växla mellan dem för obegränsad drifttid. Du kan också köpa en extra uppsättning som backup och bära den i fickan.
- **Intuitivt användargränssnitt:** enkel att använda tack vare ergonomiska knappar, en röstguide som hjälper dig med installationen och en OLED-display för att kontrollera inställningarna innan du börjar dagen.
- **Aktivt lyssnande med nivåreglering:** Aktiva lyssningsmikrofoner i varje kopp gör att du kan vara uppmärksam på din omgivning även om du bär hörselskydd. Kommuniera med dina kollegor och hör varningssignaler eller andra viktiga ljud utan att kompromissa med din säkerhet eller hörsel.
- **USB-laddning:** batterierna laddas snabbt via den medföljande USB-kabeln. Du kan använda de medföljande laddningsbara batterierna eller ha ett extra par ifall du glömmer att ladda headsetet.
- **Vatten- och dammtålig - IP56:** testad och godkänd med IP56-certifiering, vilket innebär att den är skyddad mot damm och tryckvattenstrålar från alla riktningar.
- **Högtalare utformade för röstkommunikation:** Högtalarna är utformade med fokus på utmärkt ljudkvalitet inom frekvensområdet för den mänskliga rösten, för att säkerställa tydlig taluppfattning, även i bullriga miljöer.
- **Strömsparfunktion:** enheten stängs automatiskt av efter en tids inaktivitet eller brist på rörelse. Detta bidrar till att undvika onödig batteriförbrukning om du glömmer att stänga av den i slutet av dagen.

Allmänna egenskaper	Norma	EN 352-3, 4, 6, 8
	Vikt	547 g
	Hörselskydd	SNR 30dB

Tekniska egenskaper	Radio standard	PMR 446 MHz (EU)
	Kanalseparation	12,5 kHz
	Modulering	FM
	Antal kanaler	16
	Kodning av underkanaler	CTCSS
	Antal underkanaler	38
	Kraftöverföring	150/50/10 mW ERP
	Omfattning	3 km siktlinje
	Mottagarens känslighet	Typisk -120 dBm
	Bluetooth®, Bluetooth	5.0, A2DP 1.3.2, HSP 1.2, HFP 1.7.2, AVRCP 1.6.2
	Strömförsörjning	Litiumjonbatteri (Li-Ion)
	Batteritid vid användning	12 timmar vid normal drift
	Batteritid i standby	20 timmar
	Batteriets laddningstid	Upp till 5 timmar
	Vatten- och dammtålighet	IP56
	Övriga certifieringar	EN352, RÖD, ROHS, RÄCKVIDD, WEEE
	Driftstemperatur	från -20 °C till +55 °C

Radiokanaler (MHz)	1	446.0062
	2	446.01875
	3	446.03125
	4	446.04375
	5	446.05625
	6	446.06875
	7	446.08125
	8	446.09375
	9	446.10625
	10	446.11875
	11	446.13125
	12	446.14375
	13	446.15625
	14	446.16875
	15	446.18125
	16	446.19375

CTCSS (Continuous Tone Coded Squelch System) Underkanaler	1	67.0
	2	71.9
	3	74.4
	4	77.0
	5	79.7
	6	82.5
	7	85.4
	8	88.5
	9	91.5
	10	94.8
	11	97.4
	12	100.0
	13	103.5
	14	107.2
	15	110.9
	16	114.8
	17	118.8
	18	123.0
	19	127.3
	20	131.8
	21	136.5
	22	141.3
	23	146.2
	24	151.4
	25	156.7
	26	162.2
	27	167.9
	28	173.8
	29	179.9

CTCSS (Continuous Tone Coded Squelch System) Underkanaler	30	186.2
	31	192.8
	32	203.5
	33	210.7
	34	218.1
	35	225.7
	36	233.6
	37	241.8
	38	250.3

Dämpningsdata enligt EN	EN 352-3, H-34dB, M-27db, L-22dB, SNR 30dB
-------------------------	--

Dämpningsdata enligt EN	Frekvens Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
	Medelhög prestanda	18,6	18,5	21,4	23,7	33,4	35,6	37,8	38,9
	Standardav	3,9	3,7	1,9	2,5	2,9	2,8	2,5	4,6
	APV	14,7	14,8	19,5	21,2	30,5	32,8	35,3	34,3

ØRERING

Produkt



Beskrivelse

Local 2 C er et trådløst hodesett og hørselsvern med integrert kommunikasjonsradio. Den lisensfrie PMR-teknologien på 446 MHz muliggjør effektiv kommunikasjon over en rekkevidde på opptil 3 km mellom et ubegrenset antall hodesett eller arbeidsgrupper.

For bedre tilgjengelighet og sikkerhet har hodesettet Bluetooth® Multi-Point-teknologi, som gjør det mulig å koble til opptil to mobiltelefoner samtidig.

EGENSKAPER

Den støyreduserende bommikrofonen gir klar og tydelig stemmekvalitet, selv i omgivelser med mye bakgrunnsstøy. I tillegg lar aktive mikrofoner deg høre hva som skjer rundt deg.

- **Integrert kommunikasjonsradio:** Et kommunikasjonssystem er integrert i hørselsvernet for å muliggjøre toveiskommunikasjon mellom et ubegrenset antall lokale hodesett.
- **16 lisensfrie radiokanaler (PMR 446):** Enkelt å bruke takket være forhåndsconfigurerte kanaler og ingen lisens. Kompatibel med andre enheter som bruker PMR 446 MHz-frekvensen.
- **Gruppekommunikasjon med underkanaler:** Underkanaler gjør det mulig for flere grupper å bruke samme kanal uten at det oppstår interferens mellom dem.
- **Bluetooth® Multi-Point Technology:** Bluetooth® muliggjør trådløs tilkobling til mobiltelefonen din. Ring og strømm favorittunderholdningen din uten at det går på bekostning av sikkerheten. Multi-Point-teknologi gjør at du kan koble sammen to telefoner samtidig.

- **Inkluderer 2 sett med oppladbare batterier:** Local 2 C leveres med to sett med oppladbare batterier. Med ett sett under lading og ett sett i bruk kan du veksle mellom dem for ubegrenset driftstid. Du kan også kjøpe et ekstra sett som backup og ha det i lommen.
- **Intuitivt brukergrensesnitt:** enkelt å bruke takket være ergonomiske knapper, en stemmeguide som hjelper deg med oppsettet, og en OLED-skjerm som gjør det mulig å kontrollere innstillingene før du starter dagen.
- **Aktiv lytting med nivåavhengig:** aktive lyttemikrofoner i hver kopp gjør at du kan holde deg oppmerksom på omgivelsene mens du bruker hørselsvern. Kommuniser med kollegene dine og hør advarselssignaler eller andre viktige lyder uten at det går på bekostning av sikkerheten eller hørselen.
- **USB-lading:** batteriene lades raskt via den medfølgende USB-kabelen. Du kan bruke de medfølgende oppladbare batteriene eller ha et ekstra par i tilfelle du glemmer å lade hodetelefonen.
- **Vann- og støvbestandig - IP56:** testet og godkjent med IP56-sertifisering, noe som betyr at den er beskyttet mot støv og vannstråler under trykk fra alle retninger.
- **Høytalere designet for talekommunikasjon:** Høytalerne er designet med fokus på utmerket lydkvalitet innenfor frekvensområdet til den menneskelige stemmen, for å sikre tydelig taleforståelighet, selv i støyende omgivelser.
- **Strømsparingsfunksjon:** Enheten slår seg automatisk av etter en periode med inaktivitet eller mangel på bevegelse. Dette bidrar til å unngå unødvendig batteriforbruk hvis du glemmer å slå den av på slutten av dagen.

Generelle egenskaper	Norma	EN 352-3, 4, 6, 8
	Vekt	547 g
	Hørselsbeskyttelse	SNR 30dB

Tekniske egenskaper	Radiostandard	PMR 446 MHz (EU)
	Kanalseparasjon	12,5 kHz
	Modulering	FM
	Antall kanaler	16
	Koding av underkanaler	CTCSS
	Antall underkanaler	38
	Overføringskraft	150/50/10 mW ERP
	Omfang	3 km siktlinje
	Mottakerens følsomhet	Typisk -120 dBm
	Bluetooth®	5.0, A2DP 1.3.2, HSP 1.2, HFP 1.7.2, AVRCP 1.6.2
	Strømforsyning	Litium-ion-batteri (Li-Ion)
	Batterilevetid i bruk	12 timer ved normal drift
	Standby-batteriets levetid	20 timer
	Batteriets ladetid	Opp til 5 timer
	Motstandsdyktig mot vann og støv	IP56
	Andre sertifiseringer	EN352, RED, ROHS, REACH, WEEE
	Driftstemperatur	fra -20 °C til +55 °C

Radiokanaler (MHz)	1	446.0062
	2	446.01875
	3	446.03125
	4	446.04375
	5	446.05625
	6	446.06875
	7	446.08125
	8	446.09375
	9	446.10625
	10	446.11875
	11	446.13125
	12	446.14375
	13	446.15625
	14	446.16875
	15	446.18125
	16	446.19375

CTCSS (Continuous Tone Coded Squelch System) Underkanaler	1	67.0
	2	71.9
	3	74.4
	4	77.0
	5	79.7
	6	82.5
	7	85.4
	8	88.5
	9	91.5
	10	94.8
	11	97.4
	12	100.0
	13	103.5
	14	107.2
	15	110.9
	16	114.8
	17	118.8
	18	123.0
	19	127.3
	20	131.8
	21	136.5
	22	141.3
	23	146.2
	24	151.4
	25	156.7
	26	162.2
	27	167.9
	28	173.8
	29	179.9

CTCSS (Continuous Tone Coded Squelch System) Underkanaler	30	186.2
	31	192.8
	32	203.5
	33	210.7
	34	218.1
	35	225.7
	36	233.6
	37	241.8
	38	250.3

Dempingsdata i henhold til EN	EN 352-3, H-34dB, M-27db, L-22dB, SNR 30dB
-------------------------------	--

Dempingsdata i henhold til EN	Frekvens Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
	Middels ytelse.	18,6	18,5	21,4	23,7	33,4	35,6	37,8	38,9
	Standardav	3,9	3,7	1,9	2,5	2,9	2,8	2,5	4,6
	APV	14,7	14,8	19,5	21,2	30,5	32,8	35,3	34,3

AUSKARAI

Produktas



Aprašymas

"Local 2 C" - tai belaidės ausinės ir klausos apsauga su integruotu radijo ryšiu. Licencijos neturinti 446 MHz PMR technologija leidžia palaikyti veiksmingą ryšį iki 3 km atstumu tarp neriboto ausinių ar darbo grupių skaičiaus.

Kad ausinės būtų lengviau prieinamos ir saugesnės, jose įdiegta "Bluetooth® Multi-Point" technologija, leidžianti vienu metu prijungti iki dviejų mobiliųjų telefonų.

CHARAKTERISTIKOS

Triukšmą slopinantis strėlės mikrofonas užtikrina aiškią ir ryškią balso kokybę net aplinkoje, kurioje yra daug foninio triukšmo. Be to, aktyvaus klausymosi mikrofonai leidžia girdėti, kas vyksta aplinkui.

- **Integruotas ryšio radijas:** Į klausos apsaugos priemonę integruota ryšio sistema, leidžianti palaikyti abipusį ryšį tarp neriboto skaičiaus vietinių ausinių.
- **16 radijo kanalų be licencijos (PMR 446):** Lengva naudoti dėl iš anksto sukonfigūruotų kanalų ir nereikalingos licencijos. Suderinamas su kitais PMR 446 MHz dažniu veikiančiais prietaisais.
- **Grupių ryšys su subkanalais:** subkanalai leidžia kelioms grupėms naudotis tuo pačiu kanalu be tarpusavio trukdžių.
- **"Bluetooth®" kelių taškų technologija:** "Bluetooth®" leidžia belaidžiu ryšiu prisijungti prie mobiliojo telefono. Skambinkite ir siųskite mėgstamas pramogas nesumažindami savo saugumo. "Multi-Point" technologija leidžia vienu metu susieti du telefonus.

- Į komplektą įeina 2 įkraunamų baterijų rinkiniai: "Local 2 C" turi du įkraunamų baterijų rinkinius. Kai vienas rinkinys įkraunamas, o kitas naudojamas, galite juos kaitalioti, kad neribotai veiktų. Taip pat galite įsigyti papildomą komplektą kaip atsarginį ir nešiotis jį kišenėje.
- Intuityvi naudotojo sąsaja: lengva naudoti dėl ergonomiškų mygtukų, balso gido, padedančio atlikti nustatymus, ir OLED ekrano, kuriame galite patikrinti nustatymus prieš pradėdami dieną.
- Aktyvus klausymasis su priklausomu lygiu: kiekviename puodelyje esantys aktyvaus klausymosi mikrofona leidžia išlikti budriems ir girdėti aplinką dėvint klausos apsaugą. Bendraukite su kolegomis ir girdėkite įspėjamuosius signalus ar kitus svarbius garsus nepakenkdami savo saugumui ar klausai.
- USB įkrovimas: akumulatoriai greitai įkraunami per priedamą USB kabelį. Galite naudoti komplekte esančias įkraunamas baterijas arba turėti papildomą porą, jei pamirštumėte įkrauti ausines.
- Atsparus vandeniui ir dulkiams - IP56: išbandytas ir patvirtintas IP56 sertifikatas, kuris reiškia, kad jis apsaugotas nuo dulkių ir vandens čiurkšlių iš bet kurios krypties.
- Garsiakalbiai skirti balso ryšiui: Garsiakalbiai suprojektuoti atsižvelgiant į puikią garso kokybę žmogaus balso dažnių diapazone, kad būtų užtikrintas aiškus kalbos suprantamumas net ir triukšmingoje aplinkoje.
- Energijos taupymo funkcija: prietaisas automatiškai išsijungia po tam tikro neveikimo ar nejudėjimo laikotarpio. Tai padeda išvengti nereikalingo akumulatoriaus naudojimo, jei dienos pabaigoje pamirštate jį išjungti.

Bendrosios savybės	Norma	EN 352-3, 4, 6, 8
	Svoris	547 g
	Apsauga nuo klausos	SNR 30 dB

Techninės charakteristikos	Radijo standartas	PMR 446 MHz (ES)
	Kanalo atskyrimas	12,5 kHz
	Moduliacija	FM
	Kanalų skaičius	16
	Subkanalo kodavimas	CTCSS
	Subkanalų skaičius	38
	Perdavimo galia	150/50/10 mW ERP
	Apimtis	3 km matomumo linija
	Imtuvo jautrumas	Tipinis -120 dBm
	"Bluetooth®	5.0, A2DP 1.3.2, HSP 1.2, HFP 1.7.2, AVRCP 1.6.2
	Maitinimo šaltinis	Ličio jonų akumulatorius (Li-Ion)
	Akumulatoriaus veikimo laikas naudojimo metu	12 valandų įprasto veikimo
	Budėjimo režimo akumulatoriaus veikimo laikas	20 valandų
	Akumulatoriaus įkrovimo trukmė	Iki 5 valandų
	Atsparumas vandeniui ir dulkėms	IP56
	Kiti sertifikatai	EN352, RAUDONA, ROHS, REACH, WEEE
	Darbinė temperatūra	nuo -20 °C iki +55 °C

Radijo kanalai (MHz)	1	446.0062
	2	446.01875
	3	446.03125
	4	446.04375
	5	446.05625
	6	446.06875
	7	446.08125
	8	446.09375
	9	446.10625
	10	446.11875
	11	446.13125
	12	446.14375
	13	446.15625
	14	446.16875
	15	446.18125
	16	446.19375

CTCSS (nepertraukiamo toninio kodavimo skeveldrų sistema) subkanalai	1	67.0
	2	71.9
	3	74.4
	4	77.0
	5	79.7
	6	82.5
	7	85.4
	8	88.5
	9	91.5
	10	94.8
	11	97.4
	12	100.0
	13	103.5
	14	107.2
	15	110.9
	16	114.8
	17	118.8
	18	123.0
	19	127.3
	20	131.8
	21	136.5
	22	141.3
	23	146.2
	24	151.4
	25	156.7
	26	162.2
	27	167.9
	28	173.8
	29	179.9

CTCSS (nepertraukiamo toninio kodavimo skeveldrų sistema) subkanalai	30	186.2
	31	192.8
	32	203.5
	33	210.7
	34	218.1
	35	225.7
	36	233.6
	37	241.8
	38	250.3

Slopinimo duomenys pagal EN	EN 352-3, H-34 dB, M-27 dB, L-22 dB, SNR 30 dB
--------------------------------	--

Slopinimo duomenys pagal EN	Frequency Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
	Vidutinis našumas	18,6	18,5	21,4	23,7	33,4	35,6	37,8	38,9
	Standartinis nuokrypis	3,9	3,7	1,9	2,5	2,9	2,8	2,5	4,6
	APV	14,7	14,8	19,5	21,2	30,5	32,8	35,3	34,3

УШНИЦА

Продукт



Описание

Local 2 C е безжична слушалка и слухов протектор с вградено радио за комуникация. Безлицензната технология PMR 446 MHz позволява ефективна комуникация на разстояние до 3 км между неограничен брой слушалки или работни групи.

За по-голяма достъпност и сигурност слушалките са снабдени с технологията Bluetooth® Multi-Point, която позволява едновременното свързване на до два мобилни телефона.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Шумопотискащият микрофон на стрелата осигурява ясно и отчетливо качество на гласа, дори в среда с много фонов шум. Освен това микрофоните за активно слушане ви позволяват да чувате какво се случва около вас.

- **Интегрирано радио за комуникация:** В слуховия протектор е интегрирана комуникационна система, която позволява двупосочна комуникация между неограничен брой местни слушалки.
- **16 радиоканала без лиценз (PMR 446):** Лесно използване благодарение на предварително конфигурираните канали и липсата на лиценз. Съвместим с други устройства, работещи на честота PMR 446 MHz.
- **Комуникация на групи с подканалите:** подканалите позволяват на няколко групи да използват един и същ канал, без да се появяват смущения между тях.

- **Многоточкова технология Bluetooth®:** Bluetooth® позволява безжична връзка с мобилния ви телефон. Провеждайте разговори и излъчвайте любимите си забавления, без да правите компромис със сигурността си. Технологията Multi-Point ви позволява да сдвоявате два телефона едновременно.
- **Включва 2 комплекта акумулаторни батерии:** Местният 2 C се доставя с два комплекта акумулаторни батерии. Когато единият комплект се зарежда, а другият е в употреба, можете да ги редувате за неограничено време на работа. Можете също така да закупите допълнителен комплект като резервен и да го носите в джоба си.
- **Интуитивен потребителски интерфейс:** лесен за използване благодарение на ергономичните бутони, гласово ръководство, което ви помага при настройката, и OLED дисплей, на който можете да проверите настройките, преди да започнете деня.
- **Активно слушане със зависимо ниво:** микрофоните за активно слушане във всяка чаша ви позволяват да сте нащрек за заобикалящата ви среда, докато носите защита на слуха. Общувайте с колегите си и чувайте предупредителни сигнали или други важни звуци, без да правите компромис с безопасността или слуха си.
- **USB зареждане:** батериите се зареждат бързо чрез включения USB кабел. Можете да използвате предоставените акумулаторни батерии или да имате допълнителен чифт, в случай че забравите да заредите слушалките.
- **Водо- и прахоустойчив - IP56:** тестван и одобрен със сертификат IP56, което означава, че е защитен от прах и водни струи под налягане от всяка посока.
- **Говорители, предназначени за гласова комуникация:** Говорителите са проектирани с акцент върху отличното качество на звука в честотния диапазон на човешкия глас, за да се осигури ясна разбираемост на речта дори в шумна среда.
- **Функция за пестене на енергия:** устройството се изключва автоматично след период на бездействие или липса на движение. Това помага да се избегне ненужното потребление на батерията, ако забравите да го изключите в края на деня.

Общи характеристики	Норма	EN 352-3, 4, 6, 8
	Тегло	547 g
	Защита на слуха	SNR 30dB

Технически характеристики	Радиостандарт	PMR 446 MHz (EC)
	Разделяне на каналите	12,5 kHz
	Модулация	FM
	Брой канали	16
	Подканално кодиране	CTCSS
	Брой подканални	38
	Предавателна мощност	150/50/10 mW ERP
	Обхват	3 км пряка видимост
	Чувствителност на приемника	Типично -120 dBm
	Bluetooth®	5.0, A2DP 1.3.2, HSP 1.2, HFP 1.7.2, AVRCP 1.6.2
	Захранване	Литиево-йонна батерия (Li-Ion)
	Живот на батерията при употреба	12 часа при нормална работа
	Живот на батерията в режим на готовност	20 часа
	Продължителност на зареждане на батерията	До 5 часа
	Устойчивост на вода и прах	IP56
Други сертификати	EN352, ЧЕРБЕН, ROHS, REACH, WEEE	
	Работна температура	от -20 °C до +55 °C

Радиоканали (MHz)	1	446.0062
	2	446.01875
	3	446.03125
	4	446.04375
	5	446.05625
	6	446.06875
	7	446.08125
	8	446.09375
	9	446.10625
	10	446.11875
	11	446.13125
	12	446.14375
	13	446.15625
	14	446.16875
	15	446.18125
	16	446.19375

Подканални CTCSS
(система за
непрекъснато
кодиране на тона)

1	67.0
2	71.9
3	74.4
4	77.0
5	79.7
6	82.5
7	85.4
8	88.5
9	91.5
10	94.8
11	97.4
12	100.0
13	103.5
14	107.2
15	110.9
16	114.8
17	118.8
18	123.0
19	127.3
20	131.8
21	136.5
22	141.3
23	146.2
24	151.4
25	156.7
26	162.2
27	167.9
28	173.8
29	179.9

Подканалы CTCSS (система за непрекъснато кодиране на тона)	30	186.2								
	31	192.8								
	32	203.5								
	33	210.7								
	34	218.1								
	35	225.7								
	36	233.6								
	37	241.8								
	38	250.3								
Данни за затихване в съответствие с EN	EN 352-3, H-34dB, M-27db, L-22dB, SNR 30dB									
Данни за затихване съгласно EN	Честота Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
	Средна производителност	18,6	18,5	21,4	23,7	33,4	35,6	37,8	38,9	
	Стандартн отклонени	3,9	3,7	1,9	2,5	2,9	2,8	2,5	4,6	
	APV	14,7	14,8	19,5	21,2	30,5	32,8	35,3	34,3	

NÁUŠNICE

Produkt



Popis

Local 2 C je bezdrôtová náhlavná súprava a chránič sluchu s integrovaným komunikačným rádiom. Bezlicenčná technológia PMR 446 MHz umožňuje efektívnu komunikáciu na vzdialenosť až 3 km medzi neobmedzeným počtom náhlavných súprav alebo pracovných skupín.

Pre lepšiu dostupnosť a bezpečnosť sú slúchadlá vybavené technológiou Bluetooth® Multi-Point, ktorá umožňuje súčasné pripojenie až dvoch mobilných telefónov.

CHARAKTERISTIKA

Výškový mikrofón s potlačením šumu poskytuje čistý a jasný hlas aj v prostredí s veľkým hlukom v pozadí. Mikrofóny s aktívnym počúvaním vám navyše umožnia počuť, čo sa deje okolo vás.

- **Integrované komunikačné rádio:** Komunikačný systém je integrovaný do chrániča sluchu a umožňuje obojsmernú komunikáciu medzi neobmedzeným počtom miestnych náhlavných súprav.
- **16 bezlicenčných rádiových kanálov (PMR 446):** Jednoduché používanie vďaka predkonfigurovaným kanálom a bez potreby licencie. Kompatibilný s inými zariadeniami pracujúcimi na frekvencii PMR 446 MHz.
- **Komunikácia skupín s podkanálmi:** podkanály umožňujú viacerým skupinám používať ten istý kanál bez vzájomného rušenia.
- **Viacbodová technológia Bluetooth®:** Bluetooth® umožňuje bezdrôtové pripojenie k mobilnému telefónu. Telefonujte a streamujte svoju obľúbenú zábavu bez toho, aby ste ohrozili svoju bezpečnosť. Technológia Multi-Point umožňuje spárovanie dvoch telefónov súčasne.

- **Obsahuje 2 sady dobíjacích batérií:** Miestny 2 C sa dodáva s dvoma sadami dobíjacích batérií. S jednou súpravou, ktorá sa nabíja, a jednou súpravou, ktorá sa používa, ich môžete striedať, aby ste dosiahli neobmedzený čas prevádzky. Môžete si tiež zakúpiť ďalšiu sadu ako záložnú a nosiť ju vo vrecku.
- **Intuitívne používateľské rozhranie:** jednoduché používanie vďaka ergonomickým tlačidlám, hlasovému sprievodcovi, ktorý vám pomôže s nastavením, a displeju OLED, na ktorom môžete skontrolovať nastavenia pred začatím dňa.
- **Aktívne počúvanie so závislou úrovňou:** aktívne počúvanie mikrofónmi v každom pohári vám umožní sledovať okolie aj počas nosenia ochrany sluchu. Komunikujte so svojimi kolegami a počujte varovné signály alebo iné dôležité zvuky bez toho, aby ste ohrozili svoju bezpečnosť alebo sluch.
- **Nabíjanie cez USB:** batérie sa rýchlo nabíjajú pomocou priloženého kábla USB. Môžete použiť dodané dobíjacie batérie alebo mať ďalší pár pre prípad, že zabudnete náhlavnú súpravu nabíť.
- **Odolnosť voči vode a prachu - IP56:** testovaný a schválený s certifikáciou IP56, čo znamená, že je chránený proti prachu a tlakovým prúdom vody z akéhokoľvek smeru.
- **Reproduktory navrhnuté na hlasovú komunikáciu:** Reprodukory sú navrhnuté s dôrazom na vynikajúcu kvalitu zvuku vo frekvenčnom rozsahu ľudského hlasu, aby sa zabezpečila jasná zrozumiteľnosť reči aj v hlučnom prostredí.
- **Funkcia úspory energie:** Zariadenie sa automaticky vypne po čase nečinnosti alebo nedostatku pohybu. To pomáha predchádzať zbytočnej spotrebe batérie, ak ho na konci dňa zabudnete vypnúť.

Všeobecná charakteristika	Norma	EN 352-3, 4, 6, 8
	Hmotnosť	547 g
	Ochrana sluchu	SNR 30 dB

Technické vlastnosti	Rádiový štandard	PMR 446 MHz (EÚ)
	Oddelenie kanálov	12,5 kHz
	Modulácia	FM
	Počet kanálov	16
	Kódovanie subkanálov	CTCSS
	Počet subkanálov	38
	Prenosový výkon	150/50/10 mW ERP
	Rozsah pôsobnosti	3 km zorného poľa
	Citlivosť prijímača	Typické -120 dBm
	Bluetooth®	5.0, A2DP 1.3.2, HSP 1.2, HFP 1.7.2, AVRCP 1.6.2
	Napájanie	Lítium-iónová batéria (Li-Ion)
	Životnosť batérie pri používaní	12 hodín v bežnej prevádzke
	Výdrž batérie v pohotovostnom režime	20 hodín
	Trvanie nabíjania batérie	Do 5 hodín
	Odolnosť voči vode a prachu	IP56
Technické vlastnosti	Ďalšie certifikácie	EN352, ČERVENÁ, ROHS, REACH, WEEE
	Prevádzková teplota	od -20 °C do +55 °C

Rádiové kanály (MHz)	1	446.0062
	2	446.01875
	3	446.03125
	4	446.04375
	5	446.05625
	6	446.06875
	7	446.08125
	8	446.09375
	9	446.10625
	10	446.11875
	11	446.13125
	12	446.14375
	13	446.15625
	14	446.16875
	15	446.18125
	16	446.19375

Podkanály CTCSS (Continuous Tone Coded Squelch System)	1	67.0
	2	71.9
	3	74.4
	4	77.0
	5	79.7
	6	82.5
	7	85.4
	8	88.5
	9	91.5
	10	94.8
	11	97.4
	12	100.0
	13	103.5
	14	107.2
	15	110.9
	16	114.8
	17	118.8
	18	123.0
	19	127.3
	20	131.8
	21	136.5
	22	141.3
	23	146.2
	24	151.4
	25	156.7
	26	162.2
	27	167.9
	28	173.8
	29	179.9

Podkanály CTCSS (Continuous Tone Coded Squelch System)	30	186.2
	31	192.8
	32	203.5
	33	210.7
	34	218.1
	35	225.7
	36	233.6
	37	241.8
	38	250.3

Údaje o útlme podľa normy EN	EN 352-3, H-34dB, M-27db, L-22dB, SNR 30dB
---------------------------------	--

Údaje o útlme podľa normy EN	Frekvencia Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
	Stredný výkon	18,6	18,5	21,4	23,7	33,4	35,6	37,8	38,9
	Standardná odchýlka	3,9	3,7	1,9	2,5	2,9	2,8	2,5	4,6
	APV	14,7	14,8	19,5	21,2	30,5	32,8	35,3	34,3