

Mobilelink ontvanger - Werking en gebruik

N.B.!

Belangrijke kennisgeving: Het gebruik van dit draadloze transmissiesysteem is onderworpen aan geografische restricties en dient door de koper gemeld te worden aan de nationale regelgevende instantie voor draadloze communicatieapparatuur.

Bullard biedt de MobileLink handheld ontvanger aan als mobiel toebehoren voor ontvangst van video-warmtebeelden afkomstig van Bullard's draadloze remote video-transmitter (afzonderlijk te koop). Gecombineerde toepassing van beide producten biedt bevelvoerders ter plaatse de mogelijkheid, meerdere Bullard warmtebeeldcamera's gelijktijdig te monitoren door tussen signalen te toggelen (afhankelijk van het geïnstalleerde transmittersysteem). De mobiliteit van MobileLink is uniek omdat de gebruiker de scène vanaf diverse strategische posities kan monitoren, zonder aan een bepaalde locatie gebonden te zijn. De MobileLink is compatibel met alle Bullard transmitters en warmtebeeldcamera's.

Instellen van de MobileLink

De MobileLink (afbeelding 1) werkt op een 10V NiMH accu (afbeelding 2), dezelfde accu die de Bullard T2 en T4 toestellen en de TACSIGHT warmtebeeldcamera's voedt. Wanneer een nieuwe accu wordt geplaatst dient deze zodanig gepositioneerd te worden dat het labelopschrift boven ligt en naar het toestel wijst. Steek de voorkant van de accu in de hiervoor bestemde batterijsleuf en druk de achterzijde van de accu aan tot deze vastklikt. Om de accu te verwijderen duwt u de hendel onder de accu eenvoudig omlaag en trek u de accu naar buiten. Een volledig opgeladen batterij heeft stroom voor een nominale gebruiksduur van 2 uur. Gebruik voor het opladen van de accu de standaard bijgeleverde oplader of de reserveaccu oplader van het Powerhouse oplaadsysteem (afzonderlijk te koop).

Kanaalwijziging

Om kanalen te wijzigen stelt u de kanaalselector bovenop de unit in op het kanaal dat correspondeert met het zendkanaal van de zendende warmtebeeldcamera waarvan u beelden wilt ontvangen (afbeelding 3). Vervolgens verschijnt het beeld van de gekozen warmtebeeldcamera. Bij een tweekanaals ontvanger zet u de kanaalselector op A of B.

Aansluiting van opneemapparatuur

Op de MobyLink bevindt zich naast de kanaalselector een BNC video-aansluiting. Voor uw gemak wordt door Bullard een BNC-RCA adapter bijgeleverd, zodat u kunt opnemen met een standaard RCA videocomponent.

Aansluiting van de antenne

De MobileLink wordt geleverd met een "rubber duck" antenne. Tevens kunnen andere antenntypen met een TNC connector worden gebruikt, zoals externe rondomantennes en richtingsantennes (50 Ohm impedantie). Om een optimaal resultaat te verkrijgen, dient de antenne te zijn aangesloten.

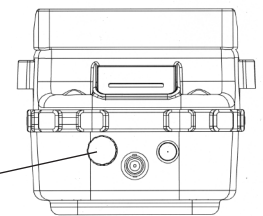
De signaalkwaliteit kan, afhankelijk van de locatie, aanmerkelijk variëren. Samenstelling en constructie van binnenmuren en afschermingen zijn van invloed op het bereik. Ook in de open lucht kan sprake zijn van een verminderde werking onder invloed van grote metalen objecten, bouwwerken, hekken en dichte begroeiing. In dat geval kan het voor een optimale signaalkwaliteit nodig zijn, de transmitter en de MobileLink anders te positioneren. Stel de ontvanger niet bloot aan water.



Afbeelding 1



Afbeelding 2



Kanaalselector

Afbeelding 3

Garantie

Bullard garandeert de eerste koper dat de handheld receiver geen materiaal- en fabricagegebreken heeft en biedt, onder voorwaarde van correct gebruik en onderhoud, een productgarantie van twee (2) jaar, ingaande op de datum van productie. Bullard's enige verplichting onder deze garantie beperkt zich tot het repareren of vervangen, zulks naar eigen goeddunken, van producten of artikelen welke binnen de garantietermijn worden geretourneerd en welke naar eigen bevelen van Bullard gebreken vertonen, behoudens de volgende beperkingen:

- Het artikel dient franco aan Bullard te worden teruggezonden.
- Het toestel mag geen wijzigingen ten opzichte van de oorspronkelijke configuratie vertonen.
- Voorafgaand aan verzending naar Bullard dient een retourautorisatie (R.A.) van Bullard Customer Service te worden verkregen. De retourautorisatie dient duidelijk zichtbaar op de buitenzijde van de verzenddoos te zijn aangebracht.

Bullard aanvaardt in geen geval aansprakelijkheid voor schade, verlies of overige indirecte, incidentele, gevolg- of bijzondere kosten ten laste van de koper, ook indien Bullard op de mogelijkheid van dergelijke schade is gewezen.

ALLE STILZWIJGENDE GARANTIES, WAARONDER GARANTIES VAN VERKOOPBAARHEID EN GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL, ZIJN IN DUUR BEPERKT TOT TWEE (2) JAAR NA DE DATUM VAN AANKOOP VAN DIT PRODUCT.

Service

Wanneer uw handheld receiver geserviced dient te worden, kunt u telefonisch contact opnemen met Bullard Sales Support op 0049-2642 999980. Zorg ervoor dat u het serienummer kunt opgeven, dit staat aangegeven op de achterzijde van de receiver achter de accu.

Specificaties van de MobileLink receiver

TV-systemen	NTSC/PAL (afhankelijk van camera video-output)
Relatieve vochtigheid	10% to 90%
Voedingsvereisten	T3 NiMH accu
Ingangsvermogen	T3 NiMH accu
Afmetingen	15.3 cm hoog, 10.7 cm breed, 11.4 cm diep (zonder antenne of handriem, maar met geïnstalleerde accu) (met antenne 8 cm hoger)
Gewicht	1.9 lbs. (30.4 ounces, 863 g) met riem en accu, 1.28 lbs.(20.5 ounces, 581 g) zonder accu
Ontvangstfrequentie	Conform de wetgeving voor communicatieapparatuur van het desbetreffende EU-land
Video-uitgangen (BNC)	75-ohm 1-volt P-P Garantie 24 maanden

Hierbij verklaar E.D. Bullard Company dat de onderhavige receiver voldoet aan alle relevante eisen en voorschriften van de richtlijn nr. 1999/5/EEG.

Voor de volledige conformiteitsverklaring zie beneden.

DECLARATION OF CONFORMITY

Manufacturer: E.D. Bullard Co. 1898 Safety Way Cynthiana, KY 41031 USA	Authorized Representative in the European Community: Bullard GmbH Lilienthalstrasse 12 53424 Remagen Germany
-------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Hereby declare that the following product:

MobileLink
Model Number: ML5xx and ML6xx
(*xx* represent EU country code)


to which this declaration refers conforms to the following standards:

EN 300 440-2 V1.1.1 2001
EN 301 489 1-3 V1.3.1 2001
EN 60950-1 2001

according to the essential protection requirements and other provisions of the R&TTE Directive 1999/5/EC.

This declaration is effective starting with serial number ML-1801.

Cynthiana, KY 41031
USA
20 March 2007

Signed: 
Richard Kovacs
Director, Product Development

