

อัตราการจัดและยุทธ โทปกรณ์

กองพันทหารสื่อสารกองพล

อจย. หมายเลข ๑๑ - ๓๕ (๒๕ ก.ค. ๒๓)

กองพันทหารสื่อสารกองพล

บก. และ ร้อย บก.

น. ๑๔ นาย
จ.(พ.) ๑๔ นาย
จ. ๒๐ นาย
ส. ๓๕ นาย
ส.ต.(ก) ๖ นาย
พลฯ ๓๘ นาย
รวม ๑๓๑ นาย

กองร้อยวิทยุและ ศูนย์ข่าว

น. ๓ นาย
จ.(พ.) ๕ นาย
จ. ๒๕ นาย
ส. ๓๔ นาย
ส.ต.(ก) ๒๖ นาย
พลฯ ๑๓ นาย
รวม ๑๕๐ นาย

กองร้อยสายและ วิทยุถ่ายทอด

น. ๕ นาย
จ.(พ.) ๔ นาย
จ. ๓๕ นาย
ส. ๓๔ นาย
ส.ต.(ก) ๑๕ นาย
พลฯ ๔๕ นาย
รวม ๑๓๘ นาย

น. ๒๖ นาย (อัตรา พ.ท. ๑ นาย, พ.ต. ๓ นาย, ร.อ. ๘ นาย, ร.ท. ๑๔ นาย)
จ.(พ.) ๒๓ นาย, จ. ๘๐ นาย, ส.อ. ๑๘๗ นาย, ส.ต.(ก) ๔๗ นาย, พลฯ ๙๖ นาย
รวม ๔๕๙ นาย

กองพันทหารสื่อสารกองพล

ภารกิจ

๑. จัดการสื่อสาร ให้แก่กองบัญชาการกองพล รวมทั้งการสื่อสารไปยังหน่วยต่างๆที่ปฏิบัติการภายใต้การบังคับบัญชาของกองบัญชาการกองพล
๒. จัดบริการการภาพให้แก่กองพล

กองพันทหารสื่อสารกองพล

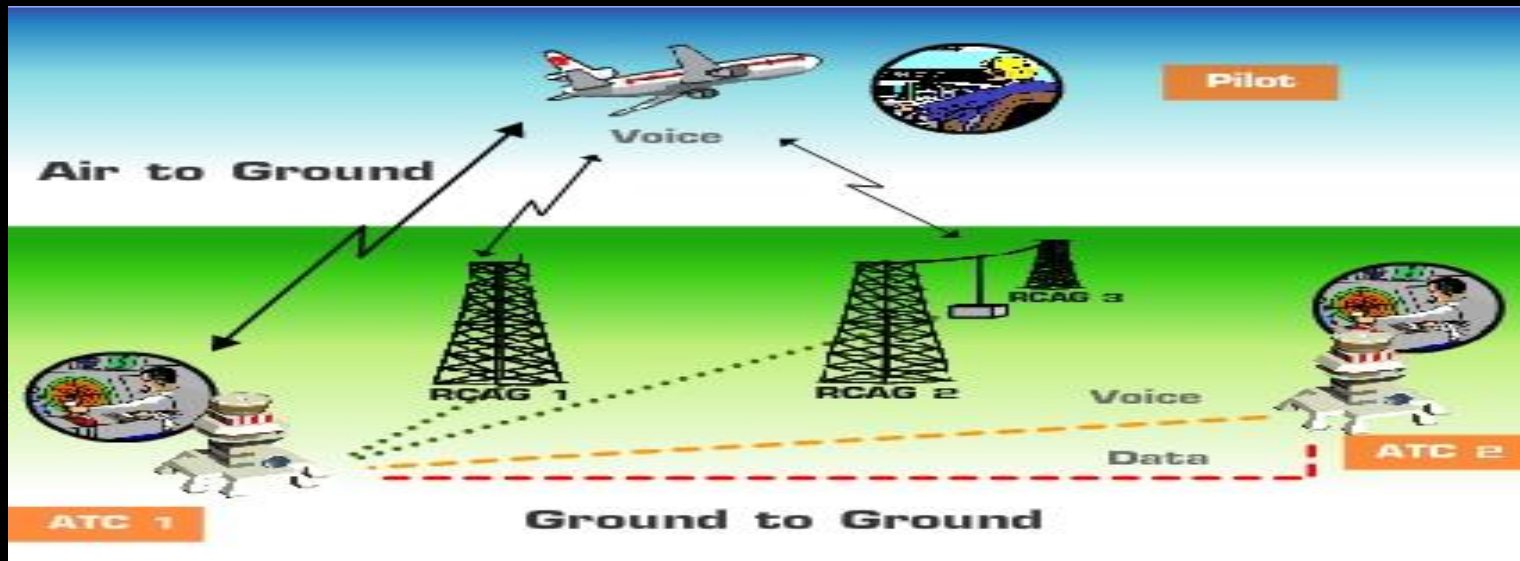
ขีดความสามารถ

๑. วางแผน อำนาจการ กำกับดูแลการฝึก การปฏิบัติการสื่อสารและกิจการสื่อสารอื่นๆ
๒. ติดตั้งปฏิบัติการ และดำรงการสื่อสารประเภทสายและวิทยุไปยังหน่วยต่างๆ ที่ปฏิบัติงาน ภายใต้การบังคับบัญชาของกองพล
๓. ปฏิบัติการสื่อสารด้วยวิทยุถ่ายทอดให้แก่กองพล รวมทั้งเชื่อมต่อระบบโทรคมนาคมในพื้นที่
๔. ส่งกำลังและซ่อมบำรุงชั้นหน่วยแก่ยุทธโศภกรณ์ในอัตรา รวมทั้งส่งกำลังและซ่อมบำรุงชั้นสนามอย่างจำกัด
๕. บริการศูนย์การสื่อสารให้แก่กองบัญชาการกองพล และ บริการนำสารด้วยยานพาหนะ
๖. บริการภาพนิ่ง รวมทั้งล้างอัดขยาย ภาพนิ่ง (ขาวดำ)
๗. ทำการรบอย่างทหารราบเมื่อจำเป็น

กองพันทหารสื่อสารกองพล

บริการสนับสนุนที่ต้องการ

๑. การรักษาพยาบาล และการขนส่งเพิ่มเติม
๒. การสนับสนุนทางอากาศ เพื่อการปฏิบัติการสื่อสาร
๓. ระบบโทรคมนาคมพลเรือนและทางทหารในพื้นที่



อจย. หมายเลข ๑๑ - ๓๖

กองบังคับการและ
กองร้อยกองบังคับการ

บก.พัน

ร้อย.บก.

บก.ร้อย

ตอนยุทธการ
และการข่าว

ตอนทหาร
สื่อสารกองพล

ตอนธุรการ
กำลังพล

ตอนซ่อมบำรุง
ยานยนต์กองพัน

ตอนซ่อมบำรุง
สายสื่อสาร

ตอนส่งกำลัง
กองพัน

ตอนการภาพ

กองบังคับการและ
กองร้อยกองบังคับการ

ภารกิจ

๑. ควบคุมและประสานการปฏิบัติและการฝึกภายในกองพันทหารสื่อสาร และจัดให้มีอุปกรณ์สำหรับกองบังคับการ เพื่อการควบคุมบังคับบัญชา กองพัน
๒. วางแผน อำนวยการ กำกับดูแล และประสานการปฏิบัติการสื่อสารของ กองพล
๓. จัดบริการการภาพ การส่งกำลังและซ่อมบำรุงสายสื่อสารให้แก่กองพล
๔. สนับสนุนการส่งกำลัง สำหรับกองบังคับการและกองร้อยกองบังคับการ และกองร้อยต่างๆของกองพัน

กองบังคับการและ
กองร้อยกองบังคับการ

ขีดความสามารถ

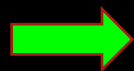
๑. วางแผน บังคับบัญชา ควบคุม และประสานการฝึก และการปฏิบัติ
๒. บริการส่งกำลังและซ่อมบำรุงในสนามแก่ยุทธโศปกรณ์สายสื่อสารของกองพล
๓. บริการซ่อมบำรุงเคลื่อนที่ในสนามแก่ยุทธโศปกรณ์สายสื่อสารของกองพล
๔. บริการภาพนิ่ง รวมทั้งการล้างอัดขยายภาพนิ่ง
๕. สนับสนุนงานธุรการและส่งกำลังบำรุงรวมทั้งการจัดการกำลังพลเป็นส่วนรวม และการซ่อมบำรุงชั้นหน่วยของกองพัน
๖. ดำเนินการซ่อมบำรุงยานยนต์ของกองพันเป็นส่วนรวม
๗. ทำการรบอย่างทหารราบเมื่อจำเป็น

กองบังคับการและ
กองร้อยกองบังคับการ

ขีดจำกัด

๑. มีความคล่องตัว ๘๐%
๒. สิ่งอำนวยความสะดวกอื่นๆต้องได้รับการสนับสนุนจากหน่วยเหนือ

บก.พัน

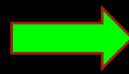


ผู้บังคับกองพัน (พ.ท.)	๑ นาย
รอง ผู้บังคับกองพัน (พ.ต.)	๑ นาย
รอง ผู้บังคับกองพัน ทหารสื่อสารกองพล (พ.ต.)	๑ นาย
นายทหารฝ่ายธุรการและกำลังพล (ร.อ.)	๑ นาย
นายทหารฝ่ายยุทธการและการข่าว (พ.ต.)	๑ นาย
ผู้ช่วยนายทหารฝ่ายยุทธการและการข่าว (ร.อ.)	๑ นาย
นายทหารฝ่ายการส่งกำลังบำรุง (ร.อ.)	๑ นาย
ผู้ช่วยนายทหารฝ่ายส่งกำลังบำรุง (ร.อ.)	๑ นาย
นายทหารยานยนต์ (ร.อ.)	๑ นาย
นายทหารซ่อมบำรุงสื่อสาร (ร.ท.)	๑ นาย
นายทหารการภาพ (ร.ท.)	๑ นาย
นายทหารฝ่ายการเงิน (ร.อ.)	๑ นาย (กง.)

กองบังคับการกองพัน

กองบังคับการกองพันประกอบด้วย ผู้บังคับกองพัน ซึ่งทำหน้าที่เป็นผู้บังคับทหารสื่อสารกองพลด้วย (ผบ.ส.พล.) รองผู้บังคับกองพัน รองผู้บังคับทหารสื่อสารของกองพล (รอง ผบ.ส.พล.) นายทหารฝ่ายธุรการและกำลังพล (ผอ.๑) นายทหารฝ่ายยุทธการ (ผอ.๓) นายทหารฝ่ายส่งกำลังบำรุง (ผอ.๔) และนายทหารฝ่ายการเงิน กองบังคับการกองพันจัดตั้งขึ้นเพื่อช่วยเหลือผู้บังคับกองพัน ผบ.ส.พล.ในด้านการบังคับบัญชาและการกำกับดูแลทางฝ่ายอำนวยการต่อหน่วยในอัตราของกองพัน

ร้อย.บก.



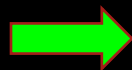
น.	๒	นาย
จ.(พ.)	๑๔	นาย
จ.	๒๐	นาย
ส.	๓๕	นาย
ส.ต.(ก)	๖	นาย
พลฯ	๓๘	นาย
รวม	๑๑๕	นาย

กองร้อยกองบังคับการ

กองร้อยกองบังคับการการจัดตั้งขึ้นเพื่อปฏิบัติงานทางด้านธุรการ การส่งกำลัง การเลี้ยงดูให้แก่กองพัน นอกจากนี้ยังปฏิบัติงานดังต่อไปนี้

๑. บริการส่งกำลังและซ่อมบำรุงประเภทการซ่อมบำรุงสนับสนุนโดยตรงสายสื่อสารแก่เครื่องมือสื่อสารของกองพล
๒. บริการภาพนิ่ง รวมทั้งการล้างอัด ขยาย ภาพนิ่ง
๓. ดำเนินการซ่อมบำรุงยานยนต์ของกองพันเป็นส่วนรวม

บก.ร้อย



ผู้บังคับกองร้อย (ร.อ.)	๑ นาย
รอง ผบ.ร้อย (ร.ท.)	๑ นาย
จ่ากองร้อย (จ.(พ.))	๑ นาย
นายสิบส่งกำลัง (จ.)	๑ นาย
นายสิบยานยนต์ (จ.)	๑ นาย
นายสิบสุทกรรม (จ.)	๑ นาย
พลสุทกรรม (ส.)	๓ นาย
พลสุทกรรม (ส.ต.(ก.))	๓ นาย
พลสุทกรรม (พลฯ)	๑๖ นาย
เสมียนธุรการ (ส.)	๑ นาย
นายสิบพยาบาล (จ.)	๑ นาย
นายสิบพยาบาล (ส.)	๑ นาย
พลขับ (ส.)	๑ นาย
ทหารบริการ (พลฯ)	๑๕ นาย

กองบังคับการกองร้อย

กองบังคับการกองร้อยเป็นผู้จัดงานบังคับบัญชาควบคุมและประสานงานของกองร้อย งานของกองบังคับการกองร้อย ได้แก่ การบังคับบัญชาต่อนต่าง ๆ ของกองร้อย ดำเนินงานทางด้านธุรการ การส่งกำลังของกองร้อย และการเลี้ยงดูให้แก่กองพัน การซ่อมอาวุธขึ้น จำหน่ายของกองพัน เจ้าหน้าที่ในกองบังคับการ กองร้อยนี้ประกอบด้วย ผบ.ร้อย, รอง ผบ.ร้อย,จ่ากองร้อย, ช่างอาวุธ, นายสิบสุทกรรม, พลสุทกรรม, เสมียนธุรการ, นายสิบส่งกา ลังและนายสิบพยาบาล

ตอนยุทธการ
และการข่าว



นายสิบลยุทธการและการข่าว (จ.(พ.))	๑	นาย
ผู้ช่วยนายสิบลยุทธการและการข่าว (ส.)	๑	นาย
ช่างเขียนแบบ (จ.)	๑	นาย
เสมียนพิมพ์ดีด (ส.)	๒	นาย
พนักงานวิทยุ (ส.)	๑	นาย
พลขับรถ (ส.)	๓	นาย

ตอนยุทธการและการข่าว

ตอนนี้ประกอบด้วยเจ้าหน้าที่ นายสิบ ที่จำเป็นเพื่อช่วยเหลือนายทหาร
ยุทธการ ในการปฏิบัติงานการฝึกศึกษาและการข่าว

ตอนทหาร
สื่อสารกองพล

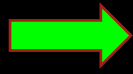


นายสิบสื่อสาร (จ.(พ.))	๑	นาย
ผู้ช่วยนายสิบสื่อสาร (ส.)	๑	นาย
เสมียนพิมพ์ดีด (ส.)	๒	นาย
เสมียนธุรการ (ส.)	๓	นาย

ตอนทหารสื่อสารกองพล

๑. ตอนทหารสื่อสารกองพล ประจำ อยู่ที่ บก.พล. ตอนนี้อยู่ประกอบด้วย เจ้าหน้าที่ นายสิบที่จำเป็นเพื่อช่วย ผบ.ส.พล. ในการปฏิบัติงาน เจ้าหน้าที่เหล่านี้ปฏิบัติงานภายใต้การควบคุมทางการปฏิบัติและการกำกับดูแลของรอง ผบ.ส.พล. ซึ่งทำหน้าที่เป็นผู้ช่วยโดยตรงของ ผบ.ส.พล. ในการกำกับดูแลการปฏิบัติการสื่อสารทั้งปวงของกองพล เจ้าหน้าที่ ในตอนนี้ ประกอบด้วย นายสิบสื่อสาร และเสมียน
๒. พันธกิจนอกจากที่ได้กล่าวมาแล้ว ตอนทหารสื่อสารกองพล ยังมีความรับผิดชอบในเรื่องต่าง ๆ ดังต่อไปนี้
 - การผลิตและการแจกจ่ายคำแนะนำการสื่อสารประจำ(นสป.) คำแนะนำปฏิบัติการสื่อสาร (นปส.)
 - จัดทำคำสั่ง/แผน บางส่วนของข้อ ๔ (การช่วยรบ) ซึ่งเกี่ยวกับการสื่อสารและ ข้อ ๕ ของคำสั่ง/แผน ยุทธการของกองพล รวมทั้งแผนปฏิบัติการสื่อสารประกอบ คำสั่ง/แผนยุทธการ ของกองพล รวมทั้งแผนปฏิบัติการสื่อสารประกอบ คำสั่ง/แผนยุทธการของกองพล

ตอนธุรการ
กำลังพล

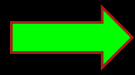


จ่ากองพัน(จ.(พ.))	๑	นาย
นายสิบกำลังพล(จ.)	๑	นาย
นายสิบธุรการและกำลังพล(ส.)	๑	นาย
เสมียนการเงิน (จ.)	๑	นาย (กง.)
เสมียนการเงิน (ส.)	๒	นาย (กง.)
เสมียนพิมพ์ดีด (ส.)	๒	นาย

ตอนธุรการและกำลังพล

ตอนนี้ประกอบด้วยเจ้าหน้าที่ นายสิบ ที่จำเป็นเพื่อนช่วยเหลือนายทหารธุรการและกำลังพลในการปฏิบัติงานทั้งทางธุรการ การจัดการกำลัง

ตอนซ่อมบำรุง
ยานยนต์กองพัน

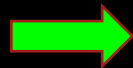


นายสิบยานยนต์ (จ.(พ.))	๑	นาย
ช่างยานยนต์ล้อ (จ.)	๒	นาย
ช่างยานยนต์ล้อ (ส.)	๖	นาย
ผู้ช่วยช่างยานยนต์ล้อ (ส.ต.(ก.))	๑	นาย
ผู้ช่วยช่างยานยนต์ล้อ (พลฯ)	๓	นาย
นายสิบรถกู้ (จ.)	๑	นาย
นายสิบรถกู้ (ส.)	๑	นาย
นายสิบส่งกำลังชิ้นส่วน (ส.)	๑	นาย

ตอนซ่อมบำรุงยานยนต์กองพัน

ประกอบด้วย นายสิบยานยนต์, ช่างยานยนต์ล้อ, ผู้ช่วยช่างยานยนต์ล้อ และเครื่อง
อุปกรณ์ในการซ่อมบำรุงประจำหน่วยสำหรับยานยนต์ทั้งกองพัน เจ้าหน้าที่ของตอนซ่อมบำรุงยาน
ยนต์ มีนายทหารซ่อมบำรุงยานยนต์ของกองพันเป็นผู้บังคับบัญชา

**ตอนซ่อมบำรุง
สายสื่อสาร**



หน.ตอน (จ.(พ.))	๑	นาย
เสมียนส่งกำลังสายสื่อสาร (ส.)	๒	นาย
หน.ช่าง (จ.(พ.))	๑	นาย
ช่างซ่อมวิทยุ (จ.(พ.))	๒	นาย
ช่างซ่อมวิทยุ (จ.)	๒	นาย
ช่างซ่อมวิทยุ (ส.ต.(ก.))	๔	นาย
ช่างซ่อมเครื่องคลื่นพาร์ต (จ.(พ.))	๒	นาย
ช่างซ่อมเครื่องคลื่นพาร์ต (จ.)	๑	นาย
ช่างซ่อมเครื่องโทรศัพท์ (จ.(พ.))	๑	นาย
ช่างซ่อมเครื่องโทรศัพท์ (จ.)	๑	นาย
ช่างซ่อมเครื่องกำเนิดไฟฟ้า (จ.(พ.))	๑	นาย
ช่างซ่อมเครื่องกำเนิดไฟฟ้า (จ.)	๑	นาย
เสมียน(ส.)	๑	นาย
พลคลัง(พลฯ)	๒	นาย

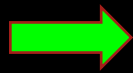
ตอนซ่อมบำรุงสายสื่อสาร

๑. ตอนนี้มี นายสิบ,พลทหาร และเครื่องอุปกรณ์ตามความจำเป็น เพื่อบริการการส่งกำลังโดยทำการจัดหา เก็บรักษาแจกจ่าย ยุทโธปกรณ์สายสื่อสารให้กับหน่วยต่างๆ ของกองพล และหน่วยที่มาสมทบ นอกจากนั้นยังปฏิบัติงานในเรื่องการซ่อมบำรุงประเภทการซ่อมบำรุง สนับสนุนโดยตรงสายสื่อสารแก่บรรดาเครื่องมือสื่อสารของกองพลอีกด้วย ตลอดจนทำการตรวจสอบทางเทคนิคต่อ เครื่องสื่อสารของหน่วยต่างๆ ในกองพลและหน่วยที่มาสมทบ

๒. โดยทั่วไปตอนซ่อมบำรุงสายสื่อสาร จะจัดเป็นหน่วยปฏิบัติงานหน่วยเดียว ปฏิบัติงานที่ บก.พัน.ส.พล. แต่อาจจะจัดเจ้าหน้าที่ซ่อมบางส่วนให้ไปสนับสนุนกรมทหารราบ หรืออาจจะจัดชุดซ่อมเคลื่อนที่โดยใช้รถซ่อมที่มีอยู่ในอัตรา ๓ คัน ไปทำการตรวจทางเทคนิคและซ่อมเคลื่อนที่ในพื้นที่ของกรมก็ได้

๓. เจ้าหน้าที่ในตอนนี้ประกอบด้วย หัวหน้าตอน เสมียนส่งกำลังสายสื่อสาร หัวหน้าช่างช่างซ่อมวิทยุ ช่างซ่อมเครื่องคลื่นพาร์ต ช่างซ่อมโทรศัพท์ ช่างซ่อมเครื่องกำเนิดไฟฟ้า เสมียนพลคลัง ซึ่งปฏิบัติงานอยู่ภายใต้การบังคับบัญชาของนายทหารส่งกำลัง สายสื่อสาร โดยมีนายทหารกำกับกับการซ่อมเครื่องสื่อสาร เป็นผู้ช่วยกำกับดูแลการซ่อมบำรุงยุทโธปกรณ์สายสื่อสาร

ตอนส่งกำลัง
กองพัน

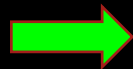


นายสิบส่งกำลังกองพัน (จ.(พ.))	๑	นาย
ผู้ช่วยนายสิบส่งกำลังกองพัน (ส.)	๑	นาย
ช่างอาวุธ (จ.)	๑	นาย
ช่างอาวุธ (ส.)	๑	นาย
เสมียนพิมพ์ดีด (ส.)	๑	นาย
พลขับรถ (ส.)	๑	นาย
พลลูกมือ(พลฯ)	๒	นาย

ตอนส่งกำลังกองพัน

เจ้าหน้าที่เหล่านี้ปฏิบัติงานภายใต้การควบคุมทางการปฏิบัติ และกำกับดูแลของ
นายทหารฝ่ายส่งกำลังบำรุงกองพัน

ตอนการภาพ



หน.ตอน (จ.(พ))	๑	นาย
ช่างถ่ายภาพนิ่ง (จ.)	๒	นาย
ช่างถ่ายภาพนิ่ง (ส.)	๒	นาย
นายสีบล้างภาพ (จ.)	๑	นาย
นายสีบล้างภาพ (ส.)	๑	นาย

ตอนการภาพ

ตอนการภาพทำการถ่ายภาพนิ่ง การล้าง อัดขยายภาพนิ่ง ให้แก่กองพล เครื่องมือตามอัตราได้แก่ กล้องถ่ายภาพนิ่ง และห้องล้างภาพนิ่งเคลื่อนที่ เพื่อล้างฟิล์มให้แก่หน่วยต่างๆ ของกองพล กิจกรรมต่างๆ ที่ได้รับ การสนับสนุน ตอนการภาพนี้ไม่มีขีดความสามารถที่จะล้างฟิล์มภาพนิ่ง และนายสีบล้างภาพ ซึ่งปฏิบัติงานอยู่ภายใต้การบังคับบัญชาของนายทหารการภาพ

อจย. หมายเลข ๑๑ - ๓๓

กองร้อยวิทยุและศูนย์ข่าว

บก.ร้อย

น.	๒	นาย
จ.(พ.)	๑	นาย
จ.	๒	นาย
ส.	๒	นาย
ส.ต.(ก)	-	นาย
พลฯ	๑๐	นาย
รวม	๑๗	นาย

มว.วิทยุ

น.	๑	นาย
จ.(พ.)	๒	นาย
จ.	๑๘	นาย
ส.	๔๘	นาย
ส.ต.(ก)	๑๐	นาย
พลฯ	-	นาย
รวม	๗๙	นาย

มว.ศูนย์ข่าว
และนำสาร

น.	๔	นาย
จ.(พ.)	๒	นาย
จ.	๕	นาย
ส.	๒๔	นาย
ส.ต.(ก)	๑๖	นาย
พลฯ	๓	นาย
รวม	๕๔	นาย

กองร้อยวิทยุและศูนย์ข่าว

ภารกิจ

จัดการสื่อสารประเภทวิทยุและศูนย์ข่าวให้แก่
กองบัญชาการกองพล รวมทั้งการสื่อสารประเภทวิทยุ
ไปยังหน่วยต่างๆ ที่ปฏิบัติงานภายใต้การบังคับบัญชา
ของกองพล

กองร้อยวิทยุและศูนย์ข่าว

ขีดความสามารถ

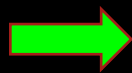
๑. ติดตั้งปฏิบัติการและดำรงการสื่อสารประเภทวิทยุไปยังหน่วยต่างๆที่ปฏิบัติงานภายใต้กองบัญชาการกองพล
๒. บริการศูนย์ข่าวให้แก่กองบัญชาการกองพลและบริการนำสารด้วยยานยนต์
๓. ทำการรบอย่างทหารราบเมื่อจำเป็น

กองร้อยวิทยุและศูนย์ข่าว

ขีดจำกัด

จำเป็นต้องอาศัยการสนับสนุนที่ต่อกรจาก
หน่วยอื่นในกองพันทหารสื่อสาร

บก.ร้อย



ผู้บังคับกองร้อย (ร.อ.)	๑	นาย
รองผู้บังคับกองร้อย (ร.ท.)	๑	นาย
จ่ากองร้อย (จ.(พ.))	๑	นาย
นายสิบส่งกำลังกองร้อย (จ.)	๑	นาย
นายสิบยานยนต์กองร้อย (จ.)	๑	นาย
เสมียน (ส.)	๑	นาย
พลขับ (ส.)	๑	นาย
พลลูกมือ (พลฯ)	๓	นาย
ทหารบริการ (พลฯ)	๗	นาย

กองบังคับการกองร้อย

บก.ร้อย ประกอบด้วย ผู้บังคับกองร้อย รองผู้บังคับกองร้อยและเจ้าหน้าที่ (จ่ากองร้อย)

มว.วิทย์

บก.มว.
วิทย์

ชุดวิทย์
สนับสนุน
ทางอากาศ

๑ ชุด
ชุดละ ๘ นาย

ชุดวิทย์
โทรศัพท์
เคลื่อนที่

๓ ชุด
ชุดละ ๔ นาย

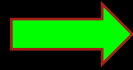
ชุดวิทย์
กำลัง
ปานกลาง

๙ ชุด
ชุดละ ๕ นาย

ชุดวิทย์
ควบคุม
อากาศยาน

๕ ชุด
ชุดละ ๒ นาย

บก.มว.วิทย์



ผู้บังคับหมวด (ร.ท.)	๑	นาย
รองผู้บังคับหมวด (จ.(พ.))	๑	นาย
พนว.ความเร็วสูง (จ.)	๑	นาย
พนว.ความเร็วสูง (ส.)	๑	นาย

กองบังคับการหมวดวิทย์

ประกอบด้วย ผู้บังคับหมวด รองผู้บังคับหมวด นายทหารวิทย์และเจ้าหน้าที่ (พนักงานวิทย์ ความเร็วสูงและทหารบริการ) เพื่อการบังคับบัญชา ควบคุมและประสานการปฏิบัติของหมวด

**ชุดวิทยุสนับสนุน
ทางอากาศ**



หน.ชุดวิทยุโทรพิมพ์ (จ.(พ.))	๑	นาย
พนว.โทรพิมพ์ (ส.)	๓	นาย
พนว.ความเร็วปานกลาง (ส.)	๓	นาย
พนว.ความเร็วปานกลาง (ส.ต.(ก.))	๑	นาย

ชุดวิทยุสนับสนุนทางอากาศ

ชุดวิทยุสนับสนุนทางอากาศ เป็นผู้จัดการสื่อสารให้แก่หน่วยสนับสนุนทางอากาศทางยุทธวิธี (TACTUCAL AIR SUPPORT ELEMENT) ของศูนย์ปฏิบัติการทางยุทธวิธีของกองพลซึ่งตั้งอยู่ภายในที่บัญชาการหลักของกองพล นายทหารอากาศติดต่อ สามารถใช้ชุดวิทยุนี้สำหรับยุทธการอากาศพื้นดินด้วย หากชุดสนับสนุนอากาศโดยตรง (ชสอต.) ของกองทัพอากาศจัดมาประจำกองพลแล้ว ชุดวิทยุสนับสนุนทางอากาศนี้ อาจใช้สำหรับการขอรับการสนับสนุนทางอากาศตามแผนก็ได้ ชุดวิทยุสนับสนุนทางอากาศจะปฏิบัติงานในข่ายคำขอทางอากาศกองพล กองทัพภาค กองทัพบก และข่ายเครื่องรับรายงานขณะปฏิบัติ

ชุดวิทยุโทรพิมพ์
เคลื่อนที่



หน.ชุดวิทยุโทรพิมพ์ (จ.)

๑ นาย

พนว.โทรพิมพ์ (ส.)

๓ นาย

ชุดวิทยุโทรพิมพ์เคลื่อนที่

ชุดวิทยุโทรพิมพ์เคลื่อนที่ปฏิบัติการสื่อสารในข่ายบังคับบัญชาและข่ายการส่งกำลังบำรุง กองทัพภาค เพื่อให้กองทัพภาคสามารถควบคุมการบังคับบัญชารวมทั้งสนับสนุนการส่งกำลังบำรุงให้แก่กองพลได้อย่างแน่นแฟ้น

ชุดวิทยุกำลั่ง ปานกลาง



หน.ชุดวิทยุกำลั่งปานกลาง (จ.)	๑	นาย
พนว.กำลั่งปานกลาง (ส.)	๒	นาย
พนว.กำลั่งปานกลาง (ส.ต.(ก.))	๑	นาย
พลขับรต (ส.)	๑	นาย

ชุดวิทยุกำลั่งปานกลาง

ชุดวิทยุกำลั่งปานกลาง ปฏิบัติงานเป็นสถานีบังคับข่ายของข่ายวิทยุกองบัญชาการกองพลนอกจากนั้นยังสามารถปฏิบัติกรเป็นสถานีสนธิวิทยุ/สาย สนับสนุนที่บัญชาการหลักและที่บัญชาการยุทธวิธีของกองพลได้อีกด้วย ชุดวิทยุกำลั่งปานกลางปฏิบัติงานในข่ายวิทยุต่าง ๆ ของกองพล คือข่ายบังคับบัญชา/ยุทธการกองพล ข่าย ผบ.พล./บังคับบัญชากองพล ข่ายการข่าวกองพล ข่ายธุรการ/ส่งกำลั่งบำรุงที่ ๑ กองพลข่ายธุรการ/ส่งกำลั่งบำรุงที่ ๒ กองพล ข่ายเตือนภัยและการกระจายข่าวกองพลและข่ายลาดตระเวนกองพล

ชุดวิทยุควบคุม
อากาศยาน



หน.ชุดวิทยุควบคุมอากาศยาน(จ.)	๑	นาย
พนว. ควบคุมอากาศยาน(ส.)	๑	นาย

ชุดวิทยุควบคุมทางอากาศยาน

ชุดวิทยุควบคุมอากาศยานเป็นชุดวิทยุที่กองพล จะส่งไปสมทบกับหน่วยใดหน่วยหนึ่งของกองพล เพื่อประสานการปฏิบัติระหว่างหน่วยภาคพื้นดินกับอากาศยาน หรือมอบให้นายทหารควบคุมอากาศยานหน้าเมื่อต้องการ

มว.ศูนย์ข่าวและข่าวสาร

```
graph TD; A[มว.ศูนย์ข่าวและข่าวสาร] --> B[บก.มว.ศูนย์ข่าว]; A --> C[ตอนศูนย์ข่าว]; A --> D[ตอนอักษรลับ]; A --> E[ตอนข่าวสาร];
```

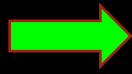
บก.มว.ศูนย์ข่าว

ตอนศูนย์ข่าว

ตอนอักษรลับ

ตอนข่าวสาร

บก.มว.ศูนย์ข่าว

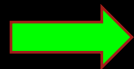


ผู้บังคับหมวด (ร.ท.)	๑	นาย
นายทหารศูนย์ข่าว (ร.ท.)	๑	นาย
ผู้ช่วยนายทหารศูนย์ข่าว (ร.ท.)	๑	นาย
นายทหารการรหัส (ร.ท.)	๑	นาย
นายสิบประจำหมวด (ส.)	๑	นาย

กองบังคับการหมวดศูนย์ข่าวและนำสาร

ประกอบด้วยผู้บังคับหมวด นายทหารศูนย์ข่าว ผู้ช่วยนายทหารศูนย์ข่าว นายทหารรหัส
เพื่อการบังคับบัญชาควบคุมและประสานการปฏิบัติของหมวด

ตอนศูนย์ข่าว

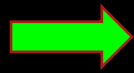


นายสิบลุนย์ข่าว (จ.(พ.))	๑	นาย
นายสิบลุนย์ข่าว (จ.)	๒	นาย
ผช.นายสิบลุนย์ข่าว (ส.)	๕	นาย
เสมียนศูนย์ข่าว (ส.ต.(ก.))	๖	นาย

ตอนศูนย์ข่าว

ตอนศูนย์ข่าวปฏิบัติงานเป็นส่วนหนึ่งของศูนย์การสื่อสารของกองพล ซึ่งทำหน้าที่ดำเนินการวิธีต่อบรรดาข่าวเข้าและข่าวออกทั้งสิ้นของกองบัญชาการ ได้แก่ การลงสถิติประจำวันของข่าวหรือลงทะเบียนข่าว การเลือกวิธีส่งข่าว แสดงเส้นทางรวมทั้งบันทึกเวลารับส่งข่าวเสร็จ ทำการรับมอบและส่งข่าวแสดงเส้นทาง รวมทั้งเวลารับ - ส่งข่าวเสร็จ ทำการรับมอบและส่งข่าวโดยตรงกับศูนย์รับ - ส่งสารบรรณของกองบัญชาการกองพล หรือกรณีพิเศษอาจส่งถึงตัวผู้รับเลย เมื่อได้รับอนุมัติ

ตอนอักษรลับ

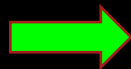


หน.ตอน(จ.(พ.))	๑	นาย
นายสืบอักษรลับ (จ.)	๒	นาย
นายสืบอักษรลับ (ส.)	๕	นาย

ตอนอักษรลับ

ตอนอักษรลับ ปฏิบัติงานเป็นส่วนหนึ่งของศูนย์การสื่อสารของกองพล ซึ่งทำหน้าที่เข้าถอดอักษรลับต่อข่าวที่มีชั้นความลับทั้งสิ้นของกองบัญชาการกองพล

ตอนนำสาร



หน.ตอน (จ.)	๑	นาย
พจนานุกรมยานยนต์ (ส.)	๒	นาย
พจนานุกรมยานยนต์(ส.ต.(ก.))	๑๐	นาย
พจนานุกรม	๓	นาย

ตอนนำสาร

ตอนนำสาร ปฏิบัติงานเป็นส่วนหนึ่งของศูนย์การสื่อสารของกองพล ซึ่งทำหน้าที่บริการนำสารทางพื้นดินเป็นหลัก เมื่อได้รับการสนับสนุนอากาศยานนำสาร อาจมีการนำสารทางอากาศเพิ่มขึ้นด้วยตามปกติจะมีการนำสารด้วยยานยนต์ตามกำหนดเวลาระหว่างกองบัญชาการกองพลไปยังกองบังคับการหน่วยรอง เป็นประจำและเพิ่มเติมด้วยการนำสารพิเศษตามความจำเป็น

อจย. หมายเลข ๑๑ - ๓๘

กองร้อยสายและวิทยุถ่ายทอด

บก.ร้อย

น.	๒	นาย
จ.(พ.)	๑	นาย
จ.	๒	นาย
ส.	๒	นาย
ส.ต.(ก)	-	นาย
พลฯ	๘	นาย
รวม	๑๕	นาย

มว.สาย

น.	๒	นาย
จ.(พ.)	๒	นาย
จ.	๑๑	นาย
ส.	๒๐	นาย
ส.ต.(ก)	๑๕	นาย
พลฯ	๓๕	นาย
รวม	๘๕	นาย

มว.วิทยุถ่ายทอด

น.	๑	นาย
จ.(พ.)	๑	นาย
จ.	๒๒	นาย
ส.	๕๒	นาย
ส.ต.(ก)	-	นาย
พลฯ	๒	นาย
รวม	๗๘	นาย

กองร้อยสายและวิทยุถ่ายทอด

ภารกิจ

จัดการสื่อสารประเภทสายและวิทยุ
ถ่ายทอดให้แก่ กองบัญชาการกองพล รวมทั้ง
การสื่อสารประเภทวิทยุถ่ายทอดไปยังหน่วย
รองหลักของกองพลด้วย

กองร้อยสายและวิทยุถ่ายทอด

ขีดความสามารถ

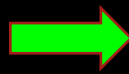
๑. ติดตั้ง ปฏิบัติการ และดำรงการสื่อสารประเภทสายไปยังหน่วยต่างๆ ที่ปฏิบัติงานภายใต้กองบัญชาการกองพล
๒. จัดการสื่อสารด้วยวิทยุถ่ายทอดให้แก่ กองพล
๓. ทำการรบอย่างทหารราบเมื่อจำเป็น

กองร้อยสายและวิทยุถ่ายทอด

ขีดจำกัด

จำเป็นต้องอาศัยการสนับสนุนที่ต่อจาก
หน่วยอื่นในกองพันทหารสื่อสาร

บก.ร้อย



ผู้บังคับกองร้อย (ร.อ.)	๑	นาย
รองผู้บังคับกองร้อย (ร.ท.)	๑	นาย
จ่ากองร้อย (จ.พ.)	๑	นาย
นายสิบส่งกำลังกองร้อย (จ.)	๑	นาย
นายสิบยานยนต์กองร้อย (จ.)	๑	นาย
เสมียน (ส.)	๑	นาย
พลขับ (ส.)	๑	นาย
พลลูกมือ (พลฯ)	๓	นาย
ทหารบริการ (พลฯ)	๕	นาย

กองบังคับการของกองร้อย

กองบังคับการกองร้อย ประกอบด้วย ผู้บังคับกองร้อย รองผู้บังคับกองร้อย และเจ้าหน้าที่ (จ่ากองร้อยเสมียนและทหารบริการ) เพื่อการบังคับบัญชา ควบคุมและประสานการปฏิบัติงานของกองร้อย

มว.สาย

บก.มว.สาย

ตอนโทรศัพท์

ชุดสร้างสาย
เคเบิลสนาม

ชุดสร้าง
สายสนาม

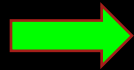
๒ ชุด

ชุดละ ๑๑ นาย

๕ ชุด

ชุดละ ๖ นาย

บก.มว.สาย

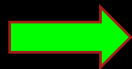


ผู้บังคับหมวด (ร.ท.)	๑	นาย
นายสิบการสาย (จ.พ.)	๑	นาย
ผู้ช่วยนายสิบการสาย (ส.)	๒	นาย

กองบังคับการหมวดสาย

กองบังคับการหมวดสาย ประกอบด้วย ผู้บังคับหมวดและเจ้าหน้าที่ (นายสิบการสาย ผู้ช่วยนายสิบการสาย และทหารบริการ) เพื่อการบังคับบัญชา ควบคุมและประสานการปฏิบัติของหมวดในการสร้างและบำรุงรักษาวงจรทางสายใหญ่ระหว่างส่วนต่าง ๆ ของกองบัญชาการกองพลไปยังกองบังคับการของหน่วยขึ้นตรง หน่วยรอง หน่วยขึ้นสมทบและไปยังหน่วยทางข้างตามความจำเป็น นอกจากนี้ยังบริการติดตั้งโทรศัพท์และเครื่องสลับสาย ณ ส่วนต่าง ๆ ของกองบัญชาการกองพล ตลอดจนการปรับปรุงและเก็บสายโทรศัพท์ต่างๆ ในพื้นที่กองพลด้วย

ตอนโทรศัพท์

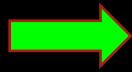


นายทหาร โทรศัพท์(ร.ท.)	๑ นาย
หน.การสาย (จ.(พ.))	๑ นาย
ผช.หน.การสาย (ส.)	๓ นาย
หน.พนักงานสลับสาย โทรศัพท์ (จ.)	๑ นาย
ผช.หน.พนักงานสลับสาย โทรศัพท์ (ส.)	๒ นาย
หน.ช่างซ่อมและติดตั้งสาย โทรศัพท์ (จ.)	๑ นาย
ช่างซ่อมและติดตั้งสาย โทรศัพท์ (จ.)	๒ นาย
ช่างซ่อมและติดตั้งสาย โทรศัพท์ (ส.)	๒ นาย
ช่างซ่อมและติดตั้งสาย โทรศัพท์ (ส.ต.(ก.))	๒ นาย
ช่างซ่อมและติดตั้งสาย โทรศัพท์ (พล๗)	๒ นาย
พนักงานสลับสาย (ส.ต.(ก.))	๖ นาย
พนักงานสลับสาย (พล๗)	๖ นาย

ตอนโทรศัพท์

ตามธรรมดาตอนโทรศัพท์นี้จะแบ่งออกเป็นหลายพวกเท่ากับจำนวนต่าง ๆ ของกองบัญชาการกองพลแต่ละพวกมีขนาดไม่เท่ากัน ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับขนาดของส่วนต่างๆ ของกองบัญชาการกองพล แต่ละพวกมีขนาดไม่เท่ากัน ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับขนาดของส่วนต่างๆ ของกองบัญชาการกองพลที่ทำงานอยู่ และความต้องการที่จะขยายการสื่อสารให้กว้างขวางขึ้นเพียงไร ชุดพนักงานสลับสายโทรศัพท์จะทำการติดตั้งปฏิบัติงานเกี่ยวกับการสลับสาย โทรศัพท์ให้กับส่วนต่างๆ ของกองบัญชาการกองพล ช่างซ่อมและติดตั้งโทรศัพท์ จะติดตั้งและปฏิบัติงานต่าง ๆ เกี่ยวกับโทรศัพท์ และวงจรทางสายย่อยภายในส่วนต่างๆของกองบัญชาการกองพล

ชุดสร้างสาย
เคเบิลสนาม

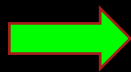


หน.ชุดสร้างสายเคเบิลสนาม (จ.)	๑ นาย
พลสร้างสายเคเบิลสนาม (ส.)	๒ นาย
พลสร้างสายเคเบิลสนาม (ส.ต.(ก.))	๑ นาย
พลสร้างสายเคเบิลสนาม (พลฯ)	๖ นาย
พลขับรถ (ส.)	๑ นาย

ชุดสร้างสายเคเบิลสนาม

ประกอบด้วยเจ้าหน้าที่และอุปกรณ์ ๒ ชุด ที่จะสร้างและบำรุงรักษาสายรวมสนาม (สายรวมสี่เกลียว)ซึ่งใช้วางระหว่างเครื่องคลื่นพาห์แทนเครื่องวิทยุถ่ายทอด ได้เมื่อจำเป็นและเหมาะสม ตลอดจนการปรับปรุงและเก็บสายรวมสนามในพื้นที่กองพลด้วย

ชุดสร้าง
สายสนาม



หน.ชุดสร้างสายสนาม (จ.)	๑ นาย
พลสร้างสายสนาม (ส.)	๑ นาย
พลสร้างสายสนาม (ส.ต.(ก.))	๑ นาย
พลสร้างสายสนาม (พลฯ)	๓ นาย

ชุดสร้างสายสนาม

ประกอบด้วยเจ้าหน้าที่และอุปกรณ์ ๕ ชุด ที่จะสร้างและซ่อมบำรุงโทรศัพท์สนาม
ตลอดจนการปรับปรุงและเก็บสายโทรศัพท์สนามในพื้นที่กองพลด้วย

มว.วิทยุถ่ายทอด

บก.มว.วิทยุถ่ายทอด

ชุดวิทยุปลายทาง
และคลื่นพาร์

ชุดวิทยุถ่ายทอด

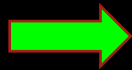
๑๒ ชุด

ชุดละ ๓ นาย

๘ ชุด

ชุดละ ๔ นาย

บก.มว.วิทยุถ่ายทอด



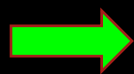
ผู้บังคับหมวด (ร.ท.)	๑	นาย
รองผู้บังคับหมวด (จ.(พ.))	๑	นาย
หน.พนง.วิทยุถ่ายทอด (ส.)	๑	นาย
พนง.วิทยุถ่ายทอด (ส.)	๒	นาย
ช่างซ่อมเครื่องกำเนิดไฟฟ้า (จ.)	๑	นาย
ผู้ช่วยช่างซ่อมเครื่องกำเนิดไฟฟ้า (ส.)	๒	นาย
พลลูกมือ (พลฯ)	๒	นาย

กองบังคับการหมวดวิทยุถ่ายทอด

ประกอบด้วย ผู้บังคับหมวด รองผู้บังคับหมวดวิทยุถ่ายทอดและเจ้าหน้าที่ (หัวหน้าพนักงานวิทยุถ่ายทอดช่างซ่อมเครื่องกำเนิดไฟฟ้า ผู้ช่วยช่างซ่อมเครื่องกำเนิดไฟฟ้า ผู้ช่วยช่างซ่อมเครื่องกำเนิดไฟฟ้าและทหารบริการ) เพื่อการบังคับบัญชา ควบคุม ส่งกำลังและประสานการปฏิบัติของหมวดในการวางระบบการสื่อสารด้วยวิทยุถ่ายทอดที่จะใช้เสริมหรือเพิ่มเติมการสื่อสารทางสาย โดยเฉพาะสถานการณ์ที่เป็นต้องใช้วิทยุถ่ายทอดก็คือเมื่อมีเวลาจำกัดและการสร้างสายนั้น กระทำได้ยากระบบวิทยุถ่ายทอดนั้น ถือว่ารวมอยู่ในระบบทางสายของกองพลหมวดวิทยุถ่ายทอดนี้จะวางการสื่อสารแบบหลายช่องการสื่อสารระหว่างที่บัญชาการกองพล และจากที่บัญชาการกองพลไปยังหน่วยรองการใช้ชุดต่าง ๆ ของหมวดวิทยุถ่ายทอด มีดังนี้

๑. เพื่อวางระบบการสื่อสารก่อนที่สร้างทางสาย
๒. เพื่อจะเสริมหรือเพิ่มเติมการสื่อสารทางสายในเมื่อมีความต้องการช่องการสื่อสารเพิ่มมากขึ้น
๓. เป็นการสื่อสารสำรอง
๔. เสมือนหนึ่งเป็นช่วงต่อไปในพื้นที่ซึ่งการสื่อสารทางสายเข้าไปยังไม่ถึง

ชุดวิทยุปลายทาง
และคลื่นพาร์



หน.ชุดวิทยุปลายทาง(จ.)	๑	นาย
พนักงานวิทยุถ่ายทอด (ส.)	๒	นาย

ชุดวิทยุปลายทางและคลื่นพาร์

ชุดวิทยุปลายทางและคลื่นพาร์ จำนวน ๑๒ ชุด อาจได้รับมอบภารกิจให้ไปสนับสนุนหรือขึ้นสมทบกองบัญชาการกองพลส่วนต่าง ๆ หรือกองบังคับการกรม เพื่อจัดวางระบบการสื่อสารตามภารกิจที่รับมอบ

ชุดวิทยุถ่ายทอด



หน.ชุดวิทยุถ่ายทอด(จ.)	๑	นาย
พนักงานวิทยุถ่ายทอด (ส.)	๓	นาย

ชุดวิทยุถ่ายทอด

ชุดวิทยุถ่ายทอด ๘ ชุด จะได้รับมอบภารกิจในการวางชุดวิทยุถ่ายทอดกลางทาง เมื่อเกินขีดความสามารถของชุดวิทยุปลายทาง จะทำการติดต่อกันได้ ระบบใดจะใช้ชุดวิทยุถ่ายทอดเพียงใดย่อมขึ้นอยู่กับระยะทางทั้งสิ้นภายในระบบ ภูมิประเทศในพื้นที่ปฏิบัติงานและคุณลักษณะมากน้อยของชุดวิทยุถ่ายทอด

จบการบรรยาย...

