

Baumeister & Trabandt GmbH

Gerätebau für Funk- und Signalanlagen, Fahrzeugausbau

Wankelstraße 12, 41352 Korschenbroich (Glehn)

Tel.: +49 (0)2182 85 48 0 · Fax: +49 (0)2182 85 48 48

Internet: www.but-gmbh.de · E-Mail: info@but-gmbh.de



Gruppenkraftwagen und Führungsfahrzeug **GruKW Fü**



Mercedes-Benz Vario 816 D KA

Ausbau nahezu aller gängigen Fahrzeugtypen möglich



IuK-Technik
Sondersignalanlage
Elektrotechnische Ausstattung
Innenausbau Arbeitsraum
Laderaumausbau
Fahrzeugbeklebung

IuK-Technik

BOS-Funk:

- 1 Funkgerät 4m; 1 Funkgerät 2m; 4 Funkgeräte Tetra
- 5 Handapparate (2 x vorne, 3 x hinten)
- 2 Handsprechfunkgeräte Tetra inkl. Ladehalterung
- Lautsprecher, Lautstärkeregelung
- 10 Zusatzantennen auf dem Fahrzeugdach

Zentrales Kommunikationssystem:

- 5 Touchscreen-Bedieneinheiten zur wahlweisen Bedienung aller Funkgeräte; alle Funktionalitäten der Originalbediengeräte werden dargestellt, speziell TETRA, SDS, Gruppe, Rufe, etc.
- Nutzung auch als Telefon
- Übergabe aller Gespräche an Dokumentationsrekorder
- Bedienung per PC (Notebook) mit Softclient
- Vernetzung aller Geräte per LAN



Computer:

- Dokumentationsrekorder als eigenständiger, gerichtsverwertbarer PC mit ≤ 144 h Aufzeichnungskapazität; schockresistent durch integrierte SSD-Festplatte
- Aufzeichnung aller Gespräche (analog und digital in DCF-Echtzeit) und aller Ereignisse (SDS, Gruppen, ISSI, Meta, GPS, etc.)
- Direkte Kontrolle der Aufzeichnungen mittels Monitor, Lautsprechern und Kopfhörer
- vorinstalliertes Notebook

Telefonanlage:

- Mobile Telefonanlage mit bis zu vier SIM-Karten, z. Zt. eingerüstet mit 1 x GSM, 2 x UMTS und vorbereitetem Internetzugang
- Telefonie über VoIP
- integrierte Telefaxübertragung per UMTS (Paketdatenübertragung) gewährleistet 100%ige Übertragungssicherheit

Video-/Medientechnik:

- DVB-T-Receiver mit integriertem Festplattenrekorder
- 27"- und 22"-Monitor mit Anschluss an USB und Kopfhörer sowie weiterem HDMI-Anschluss zur freien Verfügung
- Darstellung von bis zu vier Bildern in SDI-/HDMI-Auflösung auf dem Monitor (Quad-Darstellung), z.B. Rückfahrkamera, DVB-T, 2 x Notebook; Einzeldarstellung möglich, ebenso kann das polizeitaktische Fernsehen BMS empfangen und dargestellt werden



Drucker:

- 1 Multifunktionsgerät (Kopieren, Drucken, Scannen, Faxen)

Sondersignalanlage

- drei LED-Rundumkennleuchten
- zwei LED-Frontblitzleuchten
- abgesetzt montierte Druckkammerlautsprecher
- Kommandomikrofon zur Sprachdurchsage, Bediengerät



Elektrotechnische Ausstattung

- 230V-Spannungsversorgung wahlweise über
 - dieselbetriebenen Unterflur-Stromerzeuger,
 - CEE-Außeneinspeisung oder
 - Wechselrichter mit Ladestromregler
- 24V-/12V-Spannungsversorgung über Zusatzbatterien mit intelligentem Batteriemanagementsystem und Tiefentladeschutz
- Innen- und Laderaumbeleuchtung; Arbeitsplatzleuchten; Arbeits-/Suchscheinwerfer; Umfeldbeleuchtung
- Steckdosen 230V; Steckdosen 12V





Innenausbau

- sechs Einzelsitze mit Sicherheitsgurten, klappbaren Armlehnen und Kopfstützen, die Sitze können als Mitfahrgelegenheit genutzt werden
- zwei Arbeitstische mit Klarsichtauflage und Überkopfkonsolen, die Tische können durch eine Verbindungsplatte zu einer durchgängigen Tischfläche erweitert werden.
- Überkopfkonsolen mit Bedienelementen, Funkbediengeräten, Funklautsprechern und Lautstärkereglern sowie Besprechungsstellen und Arbeitsplatzbeleuchtung
- Robustes Regalsystem mit offenen Staufächern, in FR hinten rechts
- Technischschrank und robustes Regalsystem, in FR hinten links
- Schall- und Wärmeschutzdämmung

Weitere Fahrzeugausstattung

- Sichtschutzrollos an den Seiten- und Heckfenstern
- Unfalldatenspeicher mit Bedienelement und Ausleseleitung
- Navigationssystem
- Kühlbox auf Auszug
- Feuerlöscher; Digitaluhren

Fahrzeugbeklebung

- Beklebung der Fahrzeugseiten, Motorhaube und Hecktüren in RAL 5017, verkehrsblau
- retroreflektierende Konturenmarkierung (Gaps) auf den Fahrzeugseiten und an der Heckklappe