



# EKP V

## Display Multifunzionale

### Montato a pannello e portatile allo stesso tempo!

Anche nell'installazione a pannello, è sempre possibile rimuovere EKP V dal velivolo ed utilizzarlo con la batteria interna ricaricabile, per aggiornarlo, per pianificare il volo o per il resoconto dopo un'esercitazione.



### Leggero e compatto

Uno schermo ultra brillante da 7", batteria e ricevitore GPS integrati in soli 400 g di peso, per un'area di 110 x 172 mm e uno spessore di appena 21 mm.

### Molto di più di un navigatore

Navigazione, Electronic Flight Bag, Primary Flight Display: tutto quello di cui hai bisogno in un unico dispositivo.

Inoltre grazie alla Cockpit Docking Station, EKP V si può connettere ad ADAHRS, autopilota, ricevitore meteo, sistemi anti collisione, videocamera e altri strumenti.

### Orizzontale o verticale? Personalizzalo!

EKP V si adatta al tuo cockpit, puoi infatti scegliere di utilizzarlo in orizzontale o verticale.

Scegli come visualizzare le informazioni sullo schermo, imposta diversi PROFILI per diversi velivoli e configura il Tasto F1 a tuo piacimento!

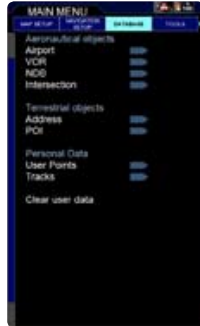
# AvMap EKP V Display Multifunzionale

## Funzioni principali

### Pianificazione



Menu GO TO



Cerca nel database Jeppesen gli Aeroporti, VOR, NDB, INT, punti VFR



Checklist editabili



Profilo verticale del piano di volo



Modelli di ricerca e soccorso



Cerca e imposta come destinazione un indirizzo stradale

### Mappe



Mappe interattive



Scegli quali dati visualizzare a diverse scale



TAWS e ostacoli verticali



Diagrammi Aeroporti



Procedure di avvicinamento



Importa le tue mappe personalizzate

### Volo



HSI



Profilo verticale su mappa



Allarme spazi aerei



Tasto veloce per la ricerca degli aeroporti più vicini



Electronic Flight Bag



Visione notturna

### Connessione a strumenti esterni



PFD / EFIS



Sistemi anti collisione



Videocamera



Meteo (disponibile solo in Nord America)

# AvMap EKP V Display Multifunzionale



## L'eccellenza nelle Mappe: super dettagliate, con i dati ufficiali più affidabili.

Da 30 anni AvMap è sinonimo di tecnologia della navigazione e di eccellenza nelle mappe vettoriali. Le nostre mappe aeronautiche includono: rilievi, database Jeppesen, Avioportolano, Database stradale e POI HERE, procedure di avvicinamento e diagrammi degli aeroporti di tutta Europa.

Cinque coperture disponibili: Europa- Africa, Nord America, Sud America, Asia-Australia, Mondiale.



Maps for Life

### Mappe semplici da consultare

Seguire una procedura di avvicinamento è molto semplice: seleziona un aeroporto come destinazione, apri il diagramma e la procedura corrispondente e osserva l'icona del velivolo che si muove sull'immagine.

### Personalizza le tue mappe

Imposta tre differenti visualizzazioni della mappa scegliendo i dati a te più utili, e passa da una vista all'altra con un semplice click del tasto Cycle.

### Importa le tue mappe

In aggiunta alle ricchissime mappe ufficiali precaricate, puoi aggiungerne di tue! AvMap Suite ti aiuta a convertire ed importare carte raster sul tuo EKP V.

# AvMap EKP V Display Multifunzionale

## Aggiorna EKP V con AvMap Suite



Connetti EKP V al PC / MAC e utilizza l'applicazione desktop AvMap Suite per:

- Aggiornare il Software gratuitamente
- Aggiornare le Mappe
- Aggiungere le tue mappe personalizzate
- Importare piani di volo, waypoints e tracce

EKP V è un prodotto in continua evoluzione grazie agli aggiornamenti gratuiti del software resi disponibili da AvMap. Ricorda di connettere periodicamente il tuo EKP V alla Suite per mantenerlo aggiornato!

## Pianificazione avanzata e compatibilità con servizi web

EKP V prevede funzioni di pianificazione del volo avanzate, inoltre puoi utilizzare i servizi di pianificazione più diffusi come RocketRoute, iFlightPlanner o Google Earth ed importare i piani di volo.

## Strumenti e accessori

Scopri tutti gli strumenti e accessori disponibili compatibili con EKP V per completare il tuo sistema avionico integrato su [www.avmap.it](http://www.avmap.it) !



## EKP V

### Hardware:

- Dimensioni: 110 mm x 172 mm x 21 mm (4.3" x 6.8" x 0.8")
- Peso: 400 g (14.1 Oz)
- Schermo: LCD TFT 7" 16:9
- Risoluzione schermo: 800x480 pixels
- Ricevitore GPS: integrato
- Supporto di memoria : Micro SD precaricata con Software e mappe
- Cavo di alimentazione 10/35 V DC

- Batteria Removibile, ricaricabile a ioni di Litio
- Consumo max 10 Watt
- Altoparlante integrato
- USB OTG master / slave
- Temperatura: -20+60°operativa / -30°+80° di stoccaggio

I dispositivi AvMap non sono certificati IFR e sono dedicati alla navigazione VFR.  
Le immagini sono a scopo illustrativo, l'aspetto dei prodotti può variare senza preavviso.

## Cockpit Docking Station



Installa EKP V nel tuo pannello utilizzando la Cockpit Docking Station, l'hub di tutte le connessioni elettroniche.

### Caratteristiche:

- N. 2 porte seriali (1 x RS-232, 1 x TTL levels)
- N. 4 USB 2.0 (1 x alimentata dalla batteria interna EKP V)
- Ingresso Video: segnale Video PAL o NTSC
- Audio input e output
- Connettore alimentazione a prova di vibrazione AVG 16
- Cavi di qualità aeronautica
- Temperatura operativa: -20 + 70 °C / -4°F to +158°F
- Ricevitore esterno GPS
- Alimentazione 10 - 35 VDC (28W max)

\* Funzione disponibile SOLO in Nord America, con il ricevitore WXWorx opzionale

**2 ANNI**  
DI GARANZIA  
**100% MADE IN ITALY**

### Contattaci:



[www.facebook.com/AvMap.it](http://www.facebook.com/AvMap.it)  
[www.facebook.com/AvMap.us](http://www.facebook.com/AvMap.us)  
[www.facebook.com/AvMap.br](http://www.facebook.com/AvMap.br)

### Headquarters:

AvMap S.r.l.  
Viale Zaccagna 6  
54033 Carrara (MS) ITALY  
[info@avmap.it](mailto:info@avmap.it)

### Nord America:

AvMap Navigation  
29 Simpson Lane, Unit 3  
Falmouth MA 02540, USA  
[info@avmap.us](mailto:info@avmap.us)

### Sud America:

AvMap do Brasil Ltda.  
Rua Professor Getúlio Nogueira de Sá, 51  
CEP: 13208-180 Jundiá, São Paulo, SP, Brazil  
[info@avmap.com.br](mailto:info@avmap.com.br)

[www.avmap.it](http://www.avmap.it) - [www.avmap.us](http://www.avmap.us) - [www.avmap.com.br](http://www.avmap.com.br)

**AVMAP**  
SATELLITE NAVIGATION