

Rover RTK viDoc con Analist CLOUD

Migliora la scansione 3D con la potenza dell'RTK e della fotogrammetria su un dispositivo mobile



Il rover viDoc RTK per Pix4Dcatch è progettato per catturare con precisione gli spazi 3D da terra con un iPad Pro 11, iPhone 12 Pro e iPhone 12 Pro Max dotati di sensori LiDAR. Consente al tecnico di eseguire la scansione terrestre per generare la nuvola di punti e i modelli 3D su cui effettuare le misurazioni. Un sistema veloce, accurato ed efficiente per la fotogrammetria terrestre.

 [Scheda tecnica Analist CLOUD](#)

 [Scheda tecnica RTK viDoc](#)

 [Scheda tecnica Pix4Dcloud](#)

Noleggio Operativo

Attenzione! Condizioni economiche da verificare.

Durata totale in mesi	60
Periodicità	Mensile
Numero canoni compreso l'anticipo	60
Canone periodico €	114,49
Somma canoni €	6.869,40
Spese contratto €	75,00
Spese incasso € (a canone)	4,00
Giorni pagamento fornitore	7
Canone periodico	Fisso

Condizioni generali

La presente quotazione ha valore indicativo ed è soggetta ad approvazione da parte di BCC Lease SpA. Qualora si dovessero verificare variazioni di prezzo dei prodotti e dei servizi richiesti, saranno in ogni caso valide le condizioni vigenti alla data della stipula contrattuale.

I canoni includono l'assicurazione e sono da intendersi al netto di IVA.

La modalità di addebito dei corrispettivi è esclusivamente tramite autorizzazione permanente delle disposizioni S.D.D. (Sepa Direct Debit).

Le spese di contratto saranno fatturate con il primo canone.

Il primo canone sarà versato tramite S.D.D. alla decorrenza del contratto.

Il contratto decorre a partire del primo giorno del mese susseguente alla ricezione da parte di BCC Lease della dichiarazione dei beni attestante l'avvenuta consegna.



Principali funzionalità di Analist CLOUD

Topografia e Catasto

- Lettura/Scrittura file strumentazione topografica
- Importazione file da Pregeo
- Scarico dati da strumentazione GPS e celerimetrici
- Gestione rilievi celerimetrici, GPS e misti
- Gestione misure per allineamento-squadro
- Gestione punti noti
- Inserimento stazioni da grafica
- Livellazione geometrica
- Creazione misure sulle stazioni esistenti
- Inserimento/editazione punti topografici
- Funzioni avanzate per la gestione dei punti topografici
- Creazione automatica collegamento codici
- Descrizione e simboli punti da codici
- Esportazione libretti Pregeo
- Creazione contorni
- Trasformazione avanzate di coordinate
- Trasformazione coordinate tra i diversi sistemi geografici
- Gestione fiduciali e misurate (Intertaf)
- Scarico e creazione monografie punti fiduciali (Intertaf)
- Proposta di Aggiornamento Pregeo in modo semplice e completo immediato (Profac)
- Generazione Automatica Modello Censuario
- Importazione estratto di mappe
- Gestione DB Censuario
- Gestione particelle e frazionamenti

Progettazione Topografica

- Creazione modello e vincoli
- Creazione superficie
- Funzioni avanzate per la gestione del modello a triangoli
- Creazione curve di livello
- Funzioni avanzate per la gestione delle curve di livello
- Estrazione modello a maglia quadra/triangolare
- Colorazione modello triangolare in base a quote o pendenza
- Esportazione per OneRay
- Unione modelli
- Importazione punti da file ASCII
- Gestione coordinate gruppi punti
- Estrazione di curve di livello
- Disegno automatico del profilo longitudinale del terreno
- Sviluppo delle sezioni trasversali
- Disegno Progetto su sezioni
- Sviluppo delle sezioni trasversali
- Posizionamento automatico/manuale sezioni su profilo
- Visualizzazione Sezioni e Profilo dinamici
- Gestione profili topografici: calcolo, disegno, quotatura
- Estrazione punti di rilievo da elementi di sezione
- Calcolo sezioni del terreno: da modello a triangoli, linee di discontinuità, punti
- Volumi per sezioni ragguagliate
- Gestione sezioni topografiche
- Calcolo volumi su quota fissa
- Calcolo volumi tra modelli
- Creazione vasche in automatico
- Creazione superfici a gradoni in automatico
- Importazioni modello del terreno da Google Earth
- Gestione dei tracciati
- Inserimento automatico di blocchi su sezioni
- Progetto su profili e sezioni

Georeferenziazione di Mappe Catastali

- Importazione Mappe
- Inserimento coordinate reali di 3 o più punti noti
- Georeferenziazione baricentrica con report degli scarti ottenuti

Esportazione DWG o immagini su Google Earth

- Visualizzazione di Mappe Catastali
- Esportazione DWG su Google Earth
- Georeferenziazione Google
- Earth di Mappe Catastali e DWG secondo punti fiduciali
- Creazione del file KMZ
- Importazione ed esportazione file
- GPX (Garmin)
- Esportazione diretta da coordinate Gauss Boaga, UTM, Cassini Soldner a Google Earth

Comunicazione Real Time di Rilevazioni effettuate con navigatore

- Garmin su Mappe Georeferenziate
- Funzione "cattura coordinate" per il calcolo e memorizzazione delle coordinate (latitudine e longitudine) di qualsiasi punto della Mappa



Questa tabella illustra i requisiti di sistema per Analist 2023

Sistema operativo	Sistema operativo a 64 bit conforme al criterio relativo al Ciclo di vita del supporto del prodotto di Autodesk.
Processore	Requisito di base: processore da 2,5 - 2,9 GHz Consigliato: processore da almeno 3 GHz Più processori: supportati dall'applicazione
Memoria	Requisito di base: 8 GB Consigliati: 16 GB
Risoluzione di visualizzazione	Schermi convenzionali: 1920 x 1080 con 16,8 milioni di colori Schermi ad alta risoluzione e 4K: Risoluzioni fino a 3840 x 2160 supportate nei sistemi Windows 10 a 64 bit (con scheda video compatibile)
Scheda video	Requisito di base: GPU da 1 GB con 29 GB/s di larghezza di banda e compatibile con DirectX 11 Consigliata: GPU da 4 GB con 106 GB/s di larghezza di banda e compatibile con DirectX 11
Browser	Internet Explorer 11, Google Chrome™
Spazio su disco	7 GB
Dispositivo di puntamento	Compatibile con mouse MS
.NET Framework	NET Framework versione 4.8 o successiva.