

Horizon

Software in cabina personalizzabile con funzionalità complete

In qualità di hub per le attività sul campo, il software Topcon Horizon offre funzionalità all'avanguardia con personalizzazione completa. I clienti possono ottimizzare il loro investimento e pagare solo per le funzionalità necessarie. Includendo ora anche Topcon Agriculture Platform (TAP) le funzioni sono facilmente attivabili e i dati possono essere caricati direttamente dalla cabina, in modalità automatica. Le funzionalità sbloccate standard includono linee guida, task, ISO-UT e TAP Market. Tutte le funzionalità aggiuntive di Horizon sono facilmente accessibili e sbloccabili utilizzando TAP Market tramite la console o il PC.



FUNZIONALITÀ	XD (7")	XD+ (12,1")	X25 (8,3 ")	X35 (12,1 ")
Horizon XTEND™	•	•	•	•
Informazioni sul peso ISOBUS (Scale Link)	•	•	•	•
Controllo dell'altezza della barra (Norac Systems)	•	•	•	•
Monitoraggio della salute delle colture (CropSpec)	•	•	•	•
Controllo automatico delle sezioni di erogazione (ASC-10)	Fino a 30	Fino a 30	Fino a 30	Fino a 30
Controllo automatico delle sezioni ISOBUS	100+	100+	100+	100+
Controllo della seminatrice (Artemis)	•	•	•	•
Prodotti	1 + VRC	1 + VRC	1 + VRC	1 + VRC
Sezioni	Fino a 4*	Fino a 4*	Fino a 4*	Fino a 4*
Controllo avanzato della seminatrice (Apollo)	•	•	•	•
Prodotti	4 + VRC	8 + VRC	4 + VRC	8 + VRC
Sezioni	Fino a 12	Fino a 12	Fino a 12	Fino a 12
Controllo avanzato dell'irroratrice (Apollo)	•	•	•	•
Prodotti	4 + VRC*	4 + VRC*	4 + VRC*	8 + VRC*
Sezioni	100+	100+	100+	100+
Controllo dello spandiletame (Athene)	•	•	•	•
Prodotti	1 + VRC	1 + VRC	1 + VRC	1 + VRC
Sezioni	1	1	1	1
Mappatura delle produzioni (YieldTrakk™)	•	•	•	•
Livellamento e drenaggio		•		•

Nota: questa tabella riflette l'intera gamma delle funzionalità una volta sbloccate tutte quelle disponibili.

Specifiche soggette a modifica senza preavviso.
 © 2020 Topcon Corporation. Tutti i diritti riservati.
 7010-2315 A 9/20



Funzioni di TAP Market

Set di funzionalità di serie o personalizzabili Esplora qui di seguito gli sblocchi del sistema operativo Horizon per la famiglia di console X

FUNZIONALITÀ	DESCRIZIONE	XD (Personalizzabile)	XD+ (Personalizzabile)	X25 (Di serie)	X35 (Di serie)
Guida					
Linee guida	*Guida di base, comprese le linee di guida sullo schermo e la barra luminosa.	Incluso	Incluso	Incluso	Incluso
Guida automatica	*Guida automatica con inclusi, servizi di correzione SBAS da 30 cm. Accesso a tutta la gamma di reti di correzione, incluse quelle satellitari, cellulari, Wi-Fi e stazioni base, fino a 2 cm in RTK.	Sblocco	Sblocco	Incluso	Incluso
Svolta a fine campo	Genera ed esegue automaticamente la svolta alla fine della fila per una perfetta transizione alla passata successiva.	Sblocco	Sblocco	Sblocco	Sblocco
Tramline	Visualizzazione e ottimizzazione delle linee di guida rispetto alla larghezza dell'attrezzo impiegato.	Sblocco	Sblocco	Incluso	Incluso
Traffico controllato	Visualizzazione di più percorsi di guida (fino a 20) contemporaneamente con le linee di guida operative, facilmente differenziate dalle attività circostanti.	Sblocco	Sblocco	Sblocco	Sblocco
Machine to Machine***	*Collaborazione di più macchine (fino a 100) in una singola attività e condivisione dei dati in tempo reale. Include il controllo automatico delle sezioni integrato per evitare applicazioni accidentali.	Sblocco	Sblocco	Sblocco	Sblocco
XTEND	*Estende l'interfaccia utente della console a dispositivi mobili iOS o Android.	Sblocco	Sblocco	Sblocco	Sblocco
Telecamere	*Abilita la visualizzazione per le telecamere digitali (fino a 4 AgCam).	Sblocco	Sblocco	Sblocco	Sblocco
Ricevitori NMEA di terze parti	Supporto per ricevitori NMEA e NMEA 2000 di terze parti per fornire informazioni sulla posizione GNSS alla console.	Sblocco	Sblocco	Sblocco	Incluso
Applicazioni esterne	Abilita la visualizzazione per applicazioni software di terze parti approvate da Topcon.	Sblocco	Sblocco	N/A	N/A
Gestione digitale dell'azienda agricola					
Task	Gestione delle attività, inclusa la registrazione dei dati e una serie completa di strumenti di profilazione geospaziale del campo.	Incluso	Incluso	Incluso	Incluso
Campi TAP**	Gestione semplificata degli abbonamenti, caricamento e gestione di tutti i dati dell'azienda agricola. Include le app Market, Dashboard, Storage e Fields.	Incluso	Incluso	Incluso	Incluso
TAP Pro	*Connettività costante che consente la sincronizzazione automatica, la gestione della flotta e la teleassistenza.	Sblocco	Sblocco	Sblocco	Sblocco
Stazione meteo	*Abilita la visualizzazione per la stazione meteorologica AirMar 150WX.	Sblocco	Sblocco	Sblocco	Sblocco
Monitoraggio, mappatura e registrazione					
Monitoraggio CropSpec	*Attiva la visualizzazione per la soluzione di monitoraggio delle colture CropSpec.	Sblocco	Sblocco	Incluso	Incluso
Monitoraggio delle produzioni	*Consente la visualizzazione per la soluzione Topcon di monitoraggio, mappatura e registrazione delle produzioni in tempo reale.	Sblocco	Sblocco	Sblocco	Sblocco
Controllo delle applicazioni e degli attrezzi					
Controllo automatico delle sezioni	*Controllo automatico delle sezioni per i controller di applicazioni compatibili.	Sblocco	Sblocco	Incluso	Incluso
Controllo del dosaggio variabile	*Controllo del dosaggio variabile per i controller di applicazioni compatibili.	Sblocco	Sblocco	Sblocco	Incluso
Serbatoi semente aggiuntivi	*Aggiunge il supporto per le seminatrici con 3 o più serbatoi.	Sblocco	Sblocco	Sblocco	Incluso
Serbatoi spandiconcime aggiuntivi	*Aggiunge il supporto per gli spandiconcime con doppio nastro e fino a 4 serbatoi.	Sblocco	Sblocco	Sblocco	Incluso
Serbatoi irroratrici aggiuntivi	*Aggiunge il supporto per le macchine irroratrici con un massimo di 4 serbatoi.	Sblocco	Sblocco	Sblocco	Incluso
Controllo altezza barra	*Abilita la visualizzazione per il controllo dell'altezza della barra Norac.	Sblocco	Sblocco	Incluso	Incluso
Hypro ProStop-E	*Supporto per il sistema di ugelli con controllo CAN Hypro Pentair CAN per fornire il controllo individuale degli ugelli sulla barra.	Sblocco	Sblocco	Sblocco	Sblocco
Livellamento e drenaggio	*Abilita la visualizzazione per l'accesso alla suite completa di tecnologie Topcon per la modellazione del terreno, inclusi rilievo, progettazione ed esecuzione.	N/A	Sblocco	N/A	Sblocco
Controllo ISOBUS					
ISO-UT	Compatibilità del display per le soluzioni con protocollo ISOBUS.	Incluso	Incluso	Incluso	Incluso
Profili di attrezzi ISOBUS	*Consente la visualizzazione per il controllo degli attrezzi ISOBUS e la registrazione delle attività, fino a 2 prodotti.	Sblocco	Sblocco	Incluso	Incluso
Prodotti ISOBUS aggiuntivi	*Aggiunge il supporto per un massimo di 4 prodotti ISO.	Sblocco	Sblocco	Sblocco	Incluso

*È necessario hardware aggiuntivo.

**TAP Fields è gratuito solo per il primo anno.

***Prossima release.