

TimeZero prismatrise rev. 01.04.2020

TimeZero produkt	Professional ²⁾	Navigator Wide	Navigator MegaWide
Nykjøp pris =>	20 130,- (ms206006)	6 930,- (ms205050)	9 570,- (ms206001)
2. anlegg i samme båt 1)	10 120,- (ms206014)	3 410,- (ms206005)	3 410,- (ms206005)
Kontorutgave 2)	6 710,- (ms206010)	-	-
PBG modul (Personlig Bunn Generator)	20 130,- (ms206007)	-	-
S57 kartmodul	Inkludert	-	-
S63 kartmodul	20 130,- (ms206008)	-	-
Ekkolodd modul	6 710,- (ms205237)	6 710,- (ms205237)	6 710,- (ms205237)
WASSP modul 3)	11 220,- (ms205236)	-	-
DFF3D modul 3)	11 220,- (ms205051)	-	-
Bunnhardhetsmodul 3) 4)	6 710,- (ms206022)	-	-
Trålposisjoneringsmodul 3) 4)	20 130,- (ms206023)	-	-
VDR modul (Voyage Data Recorder) 4)	20 130,- (ms206009)	-	-
Furuno radar modul	Inkludert	6 710,- (ms206002)	6 710,- (ms206002)
AIS modul	Inkludert	Inkludert	Inkludert
Ruting modul	4 020,- (ms205055)	4 020,- (ms205055)	4 020,- (ms205055)
Oceaniske data (abonnement)		-	-
1 måned	9 900,- (ms205301)	-	-
3 måneder	26 400,- (ms205302)	-	-
6 måneder	46 200,- (ms205303)	-	-
12 måneder	79 200,- (ms205304)	-	-
Oppgradering av TimeZero	10 120,- (ms206021)	2 010,- (ms206033)	2 010,- (ms206033)
Oppgradering fra MaxSea versjon 12	22 990,- (ms206012)	2 700,- (ms205059)	5 390,- (ms206004)
Oppgradering fra annen fiskeriplotter	28 330,- (ms205134)	-	-
Kartområde Wide (1 stk inkl på Navigator Wide)	4 020,- (ms205057)	4 020,- (ms205057)	4 020,- (ms205057)
Kartområde MegaWide (1 stk inkl på Navigator Megawide)	8 040,- (ms205118)	8 040,- (ms205018)	8 040,- (ms205018)
Kartområde Wide, oppgradering	2 010,- (ms205056)	2 010,- (ms205056)	2 010,- (ms205056)
Kartområde MegaWide, oppgradering	4 020,- (ms206016)	4 020,- (ms206016)	4 020,- (ms206016)
Fiskerikart (1 stk inkl ved kjøp av navigasjonskart)	2 260,- (ms206018)	2 260,- (ms206018)	2 260,- (ms206018)
Flyfoto område (1 stk inkl ved kjøp av navigasjonskart)	1 380,- (ms205064)	1 380,- (ms205064)	1 380,- (ms205064)
Maskinvare - Mini EBOX (24V)	18 470,- (ms205251)	18 470,- (ms205251)	18 470,- (ms205251)
Maskinvare - Micro BOX (24V)	21 890,- (ms205250)	21 890,- (ms205250)	21 890,- (ms205250)

¹⁾ : Inkluderer de samme kartene og modulene som hovedprogrammet ²⁾ : Kart kommer i tillegg ³⁾ : Forutsetter PBG modul ⁴⁾ : Krever TimeZero versjon 4

TimeZero funksjonalitet	PROF	NAVI
Operativsystem: Windows 7, 8 og 10	✓	✓
Operativsystem: Windows 98, XP, Vista	-	-
Instrumenttilkobling: NMEA0183, NMEA2000 eller NavNet nettverk	✓	✓
Tilkobling autopilot (NMEA0183)	✓	✓
TIMEZERO kartmotor (2D og 3D visning med ubegrenset sømløshet)	✓	✓
Utvidet profesjonelt brukergrensesnitt	✓	-
"Actionknapper" tilordne funksjoner til knapp	✓	-
Dag-, kveld- og natt-modus	✓	✓
Generelle verdenskart (base map)	✓	✓
Generelle verdens 3d-kart (base map)	✓	✓
mm3d Raster eller vektor kartstøtte (Jeppesen, Navionics eller MapMedia)	✓	✓
S57 støtte	✓	-
TIMEZERO PhotoFusion (logisk sammensetning av flybilder og sjøkart)	✓	✓
Dybdefarge (farge-overlegg i kartet iht dybde)	✓	✓
Egendefinert dybdefarge	T	-
Dybdeprofilvindu for peileverktøy og slepestrek	T	-
Egendefinerte konturlinjer	T	-
Verdensdekkende tidevannsgrafer	✓	✓
Tidevannstrøm for Nord-Amerika	✓	✓
Høyoppløselig tidevannstrøm (se kartkatalog)	T	T
Høyoppløselige flybilder (se kartkatalog)	T	T
Angre og gjør om funksjonalitet	✓	✓
Slepestreksopptak med fargebehandling	✓	✓
Gjennoppretting av historiske slepestrek	✓	✓
Utvidet ruteplanlegging	✓	✓
Grunnstøtningsalarm (sanntid)	✓	✓
Sikkerhetsjekk av rute	✓	✓
Mistet sensoralarm	✓	✓
Skrive ut ruteplan	✓	✓
Triptellersystem (varighet, distanse, hastighet, gj.snitt hastighet)	✓	✓
Ubegrenset antall merker, waypoint og ruter	✓	✓
Tegne områder, sirkler, linjer og skrive tekst	✓	✓

TimeZero funksjonalitet	PROF	NAVI
Lag- og merkebehandling	✓	-
Hendelsesmerker	✓	-
Lagbehandlingssystem med grupperinger	✓	-
Hendelsesmerke via skjerm/rulleball/mus	✓	-
Simulering av Loran C og Decca	✓	-
Overføring av ruter og merke til GPS	✓	✓
Navigasjonsloggbook	✓	✓
Søk etter stedsnavn i hele verden	✓	✓
Interessepunkter (POIs): Google PANORAMIO	✓	✓
POIs: importer egne geolokaliserede bilder	✓	✓
POIs: ActiveCaptain	✓	✓
Åpne værmeldingsfiler (GRIB)	✓	✓
Værmeldingsstjeneste (nedbør, skydekke, lufttemp, vind, bølge, havstrømmer, lufttrykk)	✓	✓
Ocean Datatjeneste (sjøtemperatur, sjøhøyde, algeforekomst)	✓	-
Animasjon av værmeldingprognose	✓	✓
Alarmer (ankeralarm, CPA/TCPA alarm, dybdealarm ++)	✓	✓
AIS/ARPA detaljvindu (med målliste)	✓	✓
Grafisk CPA for AIS og MARPA	✓	✓
Utvidet AIS behandling	✓	-
AIS-senter for å sette AIS-status (oppankret, seiler osv)	✓	-
AIS meldingssenter (sende og motta meldinger)	✓	-
AIS Online (global AIS vha internett)	✓	✓
Alarmområder (som kan trigge vha AIS og ARPA mål)	✓	-
Digital Selective Calling (DSC) Man Over Board (MOB)	✓	✓
Fleet Tracking ("PosRep" filstøtte)	✓	-
Fiskebøyer	✓	-
AXIS IP kamera og video converter støtte (styring og visning)	✓	-
FLIR termisk kamera integrasjon (M-Series - styring og visning)	✓	-
Støtte for 3 skjermer (Navigator kun 1 skjerm)	✓	-
Drivstoffsbehandling (rekkevidde/rute/dist./tid)	✓	-

TimeZero funksjonalitet	PROF	NAVI
Høyoppløselige 3D databaser (kontakt Furuno Norge AS)	T	-
VDR funksjonalitet (Voyage Data Recorder)	T	-
S63 ENC støtte	T	-
WASSP Multi-stråle støtte	T	-
Furuno DFF3D multistråle støtte	T	-
Furuno Radar modulen inkluderer støtte for:		
NavNet 3D/TZtouch DRS FAR2XX7 radar	✓	✓
NavNet3D kartserverfunksjon	✓	✓
Dele kartlisens NavNet 3D og NavNet TZtouch	✓	✓
Synk. av rute NavNet3D og NavNet TZtouch	✓	T
Full radarskjermvisning	✓	✓
Radar overlegg i kartet	✓	✓
Avanserte ARPA algoritmer med automatisk ARPA aktivering (alarmområder)	✓	✓
Furuno ekkolodd-modulen inkluderer støtte for:		
DFF1, BBDS1, DFF1-UHD, DFF3 & FCV1150	T	T
Komplett ekkodiagram med historikk	T	T
Routing modulen inkluderer:		
Automatisk routing iht til vind, bølger, strøm	✓	✓
Isokroner med SailSet overlegg	✓	✓
Alternativ rute	✓	✓
Detalj om routing (liste)	✓	✓
Animasjon av vær og routing	✓	T
Laylines (trenger vindsensor)	✓	✓
Polar oppsett : vise/endre for vind og SailSet	✓	✓
Justere GRIB værmeldingsfilene	✓	✓
Dynamisk endring og visning av routing	✓	✓
PBG modulen inkluderer:		
Fiskeri arbeidsområde med tydelige justeringsmuligheter for dybdefarge og konturlinjer	✓	✓
Dynamisk ekstra kalkulasjon for dybdepunkt	✓	✓
Ubegrenset fargeskala for diskrete fargevisning	T	-
Automatisk oppdagelse og sletting av feil PBG "3D" (kube) arbeidsområde	✓	✓
Dybdeverdier vist i kartet i alle skala laget fra dybdedatabasen	✓	✓

