

AlphaEclipse Série 3500/3501

Afficheur Extérieur



Couleur :	Rouge (ambre disponible sur les modèles 3501)
Luminosité :	Visibilité en plein soleil ($> 5000 \text{ cd} / \text{m}^2 = \text{NITS}$)
Longueur d'onde :	Rouge-626nm Ambre-592nm
Angle de vue :	90° ou 125°
Pitch :	35,56 mm
Epaisseur du boîtier :	134 mm
Polices de caractères :	Caractères internationaux, bloc (sans sérif), décoratif (sérif), majuscules/minuscules, gras/normal
Capacité mémoire :	Jusqu'à 81 messages stockés et programmés dans le temps
Mode d'affichage :	-25 modes -Centrage automatique -Possibilité d'afficher des graphiques et des logos -Programmation horaire et calendrier des messages
Affichage date, heure et température :	En standard
Précision de la sonde :	$\pm 1^\circ\text{C}$
Boîtier :	Maintenance par l'avant pour accéder à tous les composants Aluminium

Batterie :	Au lithium
Liaison série: Interface :	Standard RS232 et RS485 Possibilité de transmission par modem Ethernet en option
Caractéristiques :	- Sonde de température - Coupure de l'alimentation par interrupteur intérieur - Contrôle automatique de la température intérieure - Possibilité de mise à jour de l'EPROM par liaison série - Réglage automatique de la luminosité
Communication :	Protocole Alpha
Tension d'alimentation :	240 VAC $\pm 10\%$ - 60Hz
Garantie :	2 ans, pièces et main d'oeuvre retour usine
Certifications :	CE FCC Part 15, class A ANSI/UL 60950: 3rd Edition, 2000 CAN/CSA C22..2 60950-00, 3rd Edition 2000 C-ETL-US listing Mark
Température de fonctionnement :	-40° à 50°C
Fixation :	Murale (pieds en option). Installation dos à dos possible.
Horloge/Date :	Format 12 ou 24 h

Caractéristiques standard

Durée de vie moyenne des LEDs haute luminosité supérieure à 100 000 heures

Livré avec logiciel d'édition des messages et des graphiques

Interface RS232 / RS485

Affichage texte

Affichage graphique / animations (pré-programmées ou à personnaliser)

Affichage date, heure et température

Boîtier adapté aux conditions extérieures (-40° à +50°C)

Garantie deux ans pièces et main d'oeuvre, retour usine

ADAPTIVE
www.ams-e.com

AlphaEclipse 3500

Distance de lecture de 50 à 600 mètres

	Boîtier (mm) (L x H x P)	Poids (kg)
AlphaEclipse 3500 64 x 8	2 489 x 483 x 190	64
AlphaEclipse 3500 80 x 8	3 048 x 483 x 190	72
AlphaEclipse 3500 96 x 8	3 607 x 483 x 190	86
AlphaEclipse 3500 112 x 8	4 166 x 483 x 190	100
AlphaEclipse 3500 128 x 8	4 725 x 483 x 190	109
AlphaEclipse 3500 144 x 8	5 283 x 483 x 190	118

1 ligne Caractères: 280 mm, 5x8	
Lisible à: 140 mètres	10 Caractères/ligne
	13
	16
	18
	21
	24

	Boîtier (mm) (L x H x P)	Poids (kg)
AlphaEclipse 3500 64 x 16	2 489 x 762 x 190	84
AlphaEclipse 3500 80 x 16	3 048 x 762 x 190	100
AlphaEclipse 3500 96 x 16	3 607 x 762 x 190	113
AlphaEclipse 3500 112 x 16	4 166 x 762 x 190	129
AlphaEclipse 3500 128 x 16	4 725 x 762 x 190	145
AlphaEclipse 3500 144 x 16	5 283 x 762 x 190	161

2 lignes Caractères: 254 mm, 5x7	
Lisible à: 120 mètres	10 Caractères/ligne
	13
	16
	18
	21
	24

1 ligne Caractères: 558 mm, 7x16	
Lisible à: 280 mètres	7 Caractères/ligne
	8
	10
	12
	14
	16

Exemples typiques d'utilisation.
D'autres combinaisons sont possibles.

	Boîtier (mm) (L x H x P)	Poids (kg)
AlphaEclipse 3500 64 x 24	2 515 x 1 016 x 216	199
AlphaEclipse 3500 80 x 24	3 073 x 1 016 x 216	211
AlphaEclipse 3500 96 x 24	3 632 x 1 016 x 216	220
AlphaEclipse 3500 112 x 24	4 191 x 1 016 x 216	234
AlphaEclipse 3500 128 x 24	4 750 x 1 016 x 216	243
AlphaEclipse 3500 144 x 24	5 296 x 1 016 x 216	261

4 lignes Caractères: 178 mm, 4x5	
Lisible à: 90 mètres	10 Caractères/ligne
	13
	16
	18
	21
	24

3 lignes Caractères: 254 mm, 5x7	
Lisible à: 120 mètres	10 Caractères/ligne
	13
	16
	18
	21
	24

2 lignes Caractères: 356 mm, 8x10	
Lisible à: 170 mètres	7 Caractères/ligne
	8
	10
	12
	14
	16

1 ligne Caractères: 838 mm, 7x24	
Lisible à: 400 mètres	7 Caractères/ligne
	8
	10
	12
	14
	16

	Boîtier (mm) (L x H x P)	Poids (kg)
AlphaEclipse 3500 64 x 32	2 515 x 1 295 x 216	218
AlphaEclipse 3500 80 x 32	3 073 x 1 295 x 216	229
AlphaEclipse 3500 96 x 32	3 632 x 1 295 x 216	242
AlphaEclipse 3500 112 x 32	4 191 x 1 295 x 216	254
AlphaEclipse 3500 128 x 32	4 750 x 1 295 x 216	268
AlphaEclipse 3500 144 x 32	5 296 x 1 295 x 216	288

5 lignes Caractères: 178 mm, 4x5	
Lisible à: 90 mètres	10 Caractères/ligne
	13
	16
	18
	21
	24

4 lignes Caractères: 254 mm, 5x7	
Lisible à: 120 mètres	10 Caractères/ligne
	13
	16
	18
	21
	24

3 lignes Caractères: 356 mm, 8x10	
Lisible à: 170 mètres	7 Caractères/ligne
	8
	10
	12
	14
	16

2 lignes Caractères: 533 mm, 7x15	
Lisible à: 260 mètres	7 Caractères/ligne
	8
	10
	12
	14
	16

1 ligne Caractères: 1 118 mm, 7x32	
Lisible à: 600 mètres	7 Caractères/ligne
	8
	10
	12
	14
	16

Épaisseur du Boîtier AlphaEclipse 3500 : 134 mm

Les distances de lisibilité sont données à titre indicatif, sans valeur contractuelle.