



Om een goed overzicht te houden bij het gebruik van grote beeldschermen staat het beeldscherm niet te dicht bij de medewerker. De medewerker is in staat om de details en letters op het beeldscherm goed te lezen. De minimumafstand tussen het oog en een beeldscherm (van 17 inch of groter) is 70 cm, vanwege het noodzakelijke overzicht. Een grotere kijkafstand is voor medewerkers met leesbrillen weer lastig.

De letterhoogte (de hoogte van een hoofdletter) bedraagt 1/250-ste van de kijkafstand. Als de kijkafstand 70 cm is, moet een hoofdletter dus minimaal 2,8 mm hoog zijn.

Relatie tussen beeldschermmaat en kijkafstand

Beeldschermmaat	Optimaal	Minimum en maximum
15 inch	60 cm	55-75 cm
17/18 inch	70 cm	60-85 cm
21/22 inch	90 cm	75-105 cm

Oplossing status: goedgekeurd ☒

Type aanpassing: Technisch