



Particolare vista del Rover Curiosity e della Yellowknife Bay

ESP_032436_1755



HIGH RESOLUTION IMAGING
SCIENCE EXPERIMENT
UAHIRISE.ORG/IT



Questa immagine è stata acquisita facendo ruotare verso Est di un angolo molto ampio la sonda in orbita attorno a Marte, in modo da puntare alla latitudine del Mars Science Laboratory. Questo orientamento ha permesso di avere il Sole, la sonda MRO e il rover Curiosity tutti allineati nello stesso campo visivo. L'orientamento del punto di vista è tale da nascondere le ombre ed esaltare le piccole variazioni di colore della superficie. Nell'immagine a colori enfatizzati, è possibile visualizzare l'area intorno al sito di atterraggio del rover e la Yellowknife Bay. Il rover è visibile come un punto molto luminoso vicino alla parte inferiore destra. Sono invece ben visibili le sue tracce lasciate sul terreno che si estendono a ovest verso il sito di atterraggio, dove le due macchie chiare e dai toni bluastrini indicano i punti in cui i razzi di atterraggio dell'MSL hanno sollevato il pulviscolo superficiale.